Ваш помощник круглый год

www.ogorodnik.com
www.facebook.com/ogorodnik.magazine

ОГОРОДНИК

1'2021

Scan by Tetyanka_&TT22

ЯНВАРЬ 2021

Томатные радости

Аппетитный подоконник

зимние грядки

Подсказки на будущее

земляника

Бюро добрых услуг

Венок душистых роз

Цветущая в морозы

шлюмбергера

Кактусы:

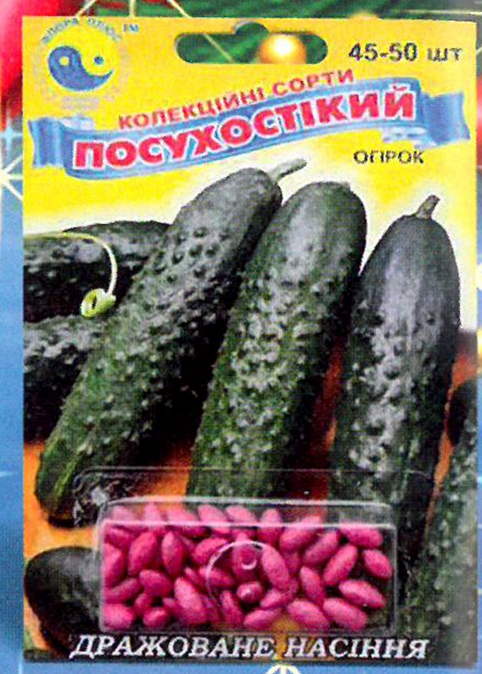
и хочется, и колется

ФЛОРА ПЛЮС™

ОПТОВІ ПРОДАЖІ

тел. 0673140315 | www.floraplus.biz

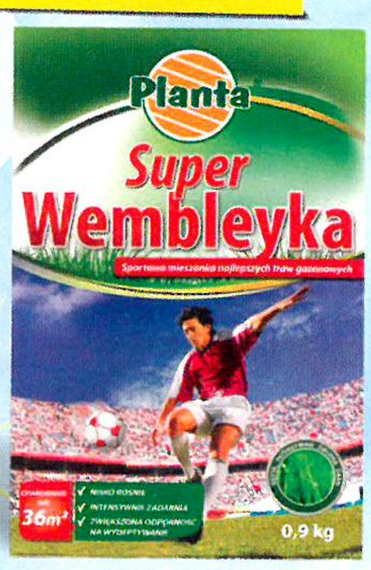
ДРАЖОВАНЕ НАСІННЯ



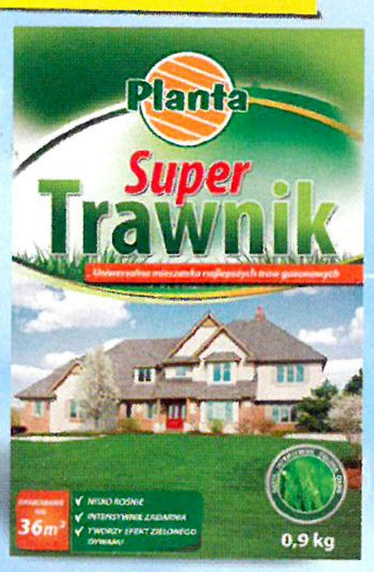
До різдвяних свят даруємо знижку

-10%

З 20.12.2020 по 20.01.2021



БУРЯК КОРМОВИЙ



Роздрібний інтернет-магазин

WWW.FLORAPLUS.NET.UA

тел. 0977269862

(дзвонити з 9.00 до 17.00)

ЦИБУЛЯ (АРБАЖЕЙКА) ГОЛЛАНДІЯ

НАСІННЯ НА ВАГУ

Буряк	Червона куля
Морква	Королева осені
Кріп	Алігатор
Салат	Одеський кучерявець
Горох	Альфа
Кукурудза	Брусниця
Кабачок	Грибовський
Огірок	Сремський
Редиска	Кармен
Томат	Волове серце

Мінімальне замовлення від 1000 грн.

floraplus2008@gmail.com Ліцензія АВ 466553 тел. 0506766656

В семи любимые новогодние праздники закончились. В большинстве регионов Украины они прошли без снега и морозов, и вместо зеленеющих из-под снега елочек, радовали зеленой травой, цветущими фиалками и морозниками, а на юге — даже карликовыми ирисами. Словно сказочные братья-месяцы решили подшутить над нами и перепутали времена года. И от этого все наши помыслы устремляются к любимому делу: планируем сады, выбираем культуры и сорта для весенней посадки, создаем цветники (пока только на бумаге), некоторые овощи уже и на рассаду высеваем, а на подоконниках растим витаминную зелень, — хоть и не настоящий огород, но все же... Словом, сезон начинается! Мы очень рады, что и в этом сезоне вы — вместе с нами! Высоко ценим вашу дружбу и доверие.

Многие из вас рассчитывали увидеть в январском номере лунный календарь на этот год. Но из-за карантинных мер, которые запрещают продажу прессы всюду, кроме супермаркетов, мы решили разместить его в февральском выпуске «Огородника», чтобы как можно больше читателей смогли его купить и воспользоваться нужной информацией. Надеемся на ваше понимание.

Как всегда, ждем ваших писем с рассказами о любимых культурах, агротехнических находках, впечатлениях от сортов…

Будьте здоровы и благополучны!

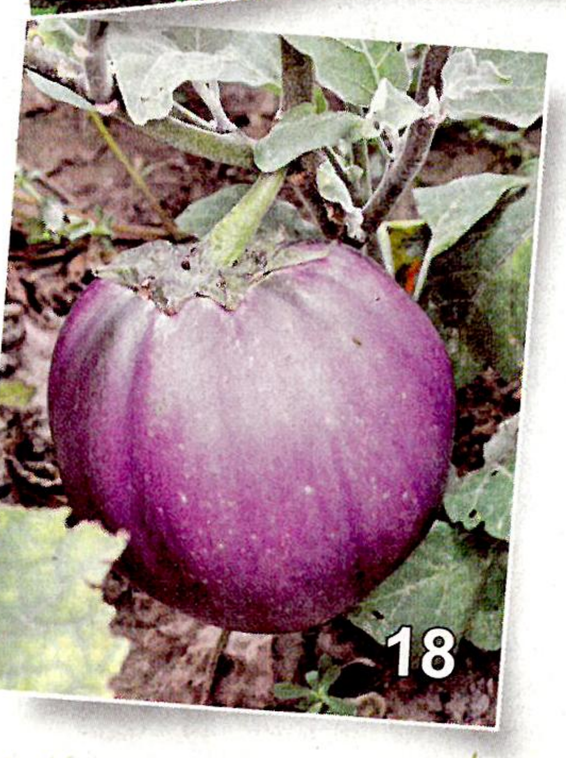
Удачного нам всем года!

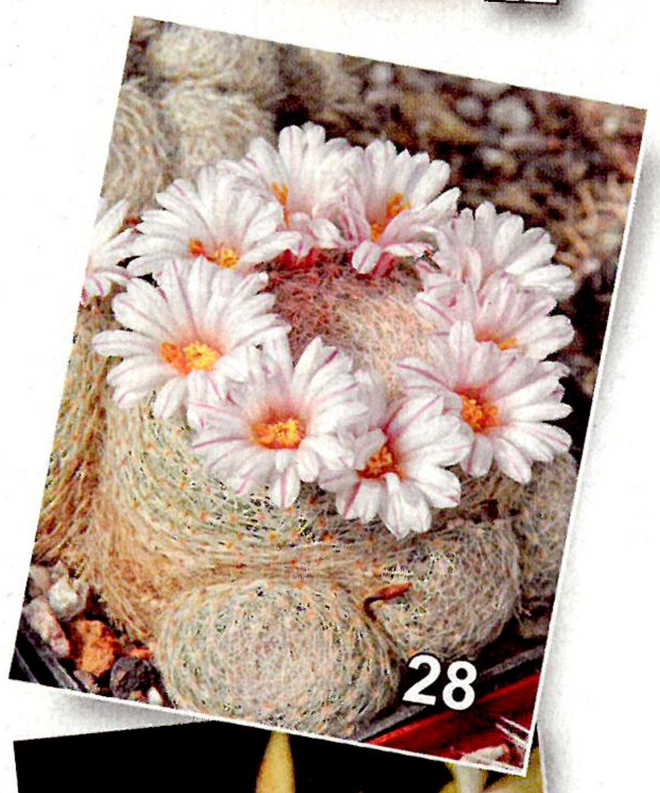
Ольга КИРИЧИШИНА,
главный редактор

огородник

WWW.OGORODNIK.COM

WWW.FACEBOOK.COM/OGORODNIK.MAGAZINE





В номере:

Огород 4

Коллекция
ТОМАТНЫЕ РАДОСТИ 4

Зимние грядки
АППЕТИТНЫЙ ПОДОКОННИК 7

Накануне посевной
ОКРЫЛЕННЫЕ УСПЕХОМ 8

В закромах
КАПУСТА НА ЗИМОВКЕ 12

Малораспространенные
УНИКУМ ИЗ НОВОЙ ЗЕЛАНДИИ 14

Экзоты
РОМАНЕСКО: КАПУСТА-ЗАГАДКА 16

Конкурс
БАКЛАЖАНЫ ДЛЯ ДУШИ 18

Кормовые
ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ЗЛАКИ 19

Сад 20

Актуально
СОЛНЦЕ НА ЛЕТО, ЗИМА — НА МОРОЗ 20

В преддверии сезона
ЗЕМЛЯНИКА: ПОДСКАЗКИ НА БУДУЩЕЕ 22

НЕВЗИРАЯ НА ПОГОДНЫЕ УСЛОВИЯ 26

Дизайн усадьбы 28

В интерьере
КАКТУСЫ: И ХОЧЕТСЯ, И КОЛЕТСЯ... 28

Нынче в моде
ЦВЕТУЩАЯ В МОРОЗЫ ШЛЮМБЕРГЕРА 32

Цветник
ВЕНОК ДУШИСТЫХ РОЗ 35

Домострой 38

Кулинарные путешествия
МАКАРОНЫ, КРОЛИКИ И ПИРОГИ 38

Бюро добрых услуг 42

Scan by Tetyanka_&TTT22

Черный айсберг

Томатные радости

Считается, что зима — период относительно спокойный для огородников. Но это не так, ведь к весне надо готовиться заранее: приобрести семена, почвенные смеси, стимуляторы роста растений — все, что необходимо для получения здоровой и крепкой рассады. Чтобы достичь желаемых результатов в выращивании обожаемых в моей семье томатов, не забываю и об успешном опыте прошлого сезона. В свою коллекцию отбираю только самые урожайные сорта с высокими вкусовыми качествами.

Слагаемые успеха

В минувшем сезоне, несмотря на неустойчивость погоды, удалось вырастить хороший урожай томатов. Правда, потрудиться пришлось изрядно.

В который раз убедилась, что формула хорошего урожая — это качественный посевной материал, правильная агротехника и благоприятные условия выращивания. Но если приобрести хорошие сортовые семена еще можно, то о том, как создать растениям комфортные условия для роста, мы не всегда имеем четкое представление. Часто бывает так, что, вроде бы, все делаем правильно (удобряем почву, обеспечиваем защиту растений от болезней и вредителей), но урожай оставляет желать лучшего. Причиной может быть засоленная почва и не только из-за внесения минеральных удобрений, но и навоза. Дело в том, что в навозе содержится соль, которую используют для подкормки животных. Особенно часто засоление наблюдается в теплице, куда не попадают осадки и не происходит вымывание солей из почвы.

Я сама в свое время столкнулась с подобной проблемой и пыталась ее решить. Помогло внесение гипса (200 г на 1 м^2) с последующей заделкой граблями или перекопкой. Если почва кислая, специалисты рекомендуют добавлять доломитовую муку или другие известковые материалы. Все это желательно сделать до наступления морозов.

Грязный Курта

Также следует проливать почву водой или вносить зимой в теплицу снег.

Кроме того, в почве сохраняются фитотоксичные вещества, выделяемые растениями и негативно влияющие на их рост. Избавиться от них мне помогает севооборот, а также внесение биопрепаратов на основе псевдомонад (планриз, гаупсин и др.). На собственном опыте убедилась, как важно своевременно позаботиться о качестве почвы.

При выращивании томатов обхожусь без «химии». Если грамотно использовать биопрепараты, в химических средствах нет необходимости. Для защиты от болезней на протяжении всего периода вегетации, начиная с посева семян, растения обрабатываю триходермином. От вредителей уже не один год спасаюсь баковой смесью из препаратов актофит, битоксибациллин и лепидоцид.

Морадо де Фитеро

Красавица колледжа

Вифлеемский огонь

Достойны внимания

К выбору сортов томата для выращивания подхожу очень ответственно, ведь всегда хочется иметь на своем участке только самые любимые и надежные сорта. С каждым годом моя коллекция пополняется большим количеством разнообразных новинок. В разгар сезона томатные грядки напоминают цветник — на них красуются кусты с плодами различной формы и окраски, на любой вкус, среди них встречаются уникальные экземпляры.

В прошлом году очень порадовали низкорослые сорта **Первоклашка, Большая мамочка, Новинка Кубани,**

Картофельный лист Баттервортса

Тайные сокровища вечности

Кумир, Сибиряк, Донские, Весенние заморозки, Крепыш, Данко, Анета, Сибирские шаньги, Яблочко, Лианка, Джем Фрейзера.

Как всегда, на высоте были сорта серии «Гном»: **Гном Бабл Гам, Гном Дикий Фред, Гном Перпл Рейн, Гном Маралинга, Гном Стринги**. Среди сортов со сливовидными плодами обилием урожая удивили **Ривьера розовая** и **Чудеса**.

В полном восторге осталась от сортов румынской селекции — **Помидоры Симионешти, Бараи, Помидоры Сарачау, Красное сердце Танти Иванка, Помидоры Баломир, Королева Марбена, Помидоры Кублеш, Дива де Дева** (фаворит сезона). Этим сортам присуще некое благородство в сочетании с такими достоинствами, как превосходный вкус, устойчивость к болезням, высокая урожайность и длительное плодоношение.

Высокой урожайностью и отменным вкусом плодов отличились темноплодные сорта **Черный Крым, Черный айсберг, Грязный Курта, Черный брендивайн, Маризон**

Замок Шартр

Марун, Кленовый сироп, Диво дивное, Восставший звездный истребитель, Бычье сердце черное, Красавица колледжа, Большая черная паста Кэрол Чико.

Особой популярностью у огородников пользуются томаты сердцевидной формы. Из томатов–«сердец» получается очень густой и сладкий сок, а в засолке они — просто объеденье. Из розовоплодных представителей лучшими оказались **Бегемот Кинг, Вологодское бычье сердце розовое, Бычье сердце победитель 2009, Конфеты западной Вирджинии, Дуля, Дагестанские, Дедушка Мартино, Сердце Буффало, Тайные сокровища вечности, Белиз розовое сердце, Новосибирское бычье сердце, Краснодарский домашний**.

Редкой красотой и изысканным вкусом плодов очаровали красные «сердца» — **Выставочные, Рейф красное сердце, Гигантское сердце Италии, Минусинское бычье сердце красное, Немецкое бычье сердце Гомера, Сердце Америки**. Хорошие результаты показали желтоплодные «сердца» **Илка** и **Сибирский гигант желтый** с огромными плодами массой до 1,5 кг.

Эффектным товарным видом и деликатесным вкусом отличились «сердца»–биколоры **Пламенные сердца** и **Полуденное солнце**.

Завершают прошлогодний парад томатов плоскоокруглые гиганты. Все свое великолепие продемонстрировали розовоплодные сорта–великаны **Ювель, Малиновый гигант, Спасские из Рязани, Санта Коломбе, Розовый из Наварры, Новое поколение Бурчема, Малиновое чудо, Малиновка башкирская, Лиловый гигант, Большое основание дерева, Картофельный лист Баттерворта, Доктор Лайл.**

Пламенные сердца

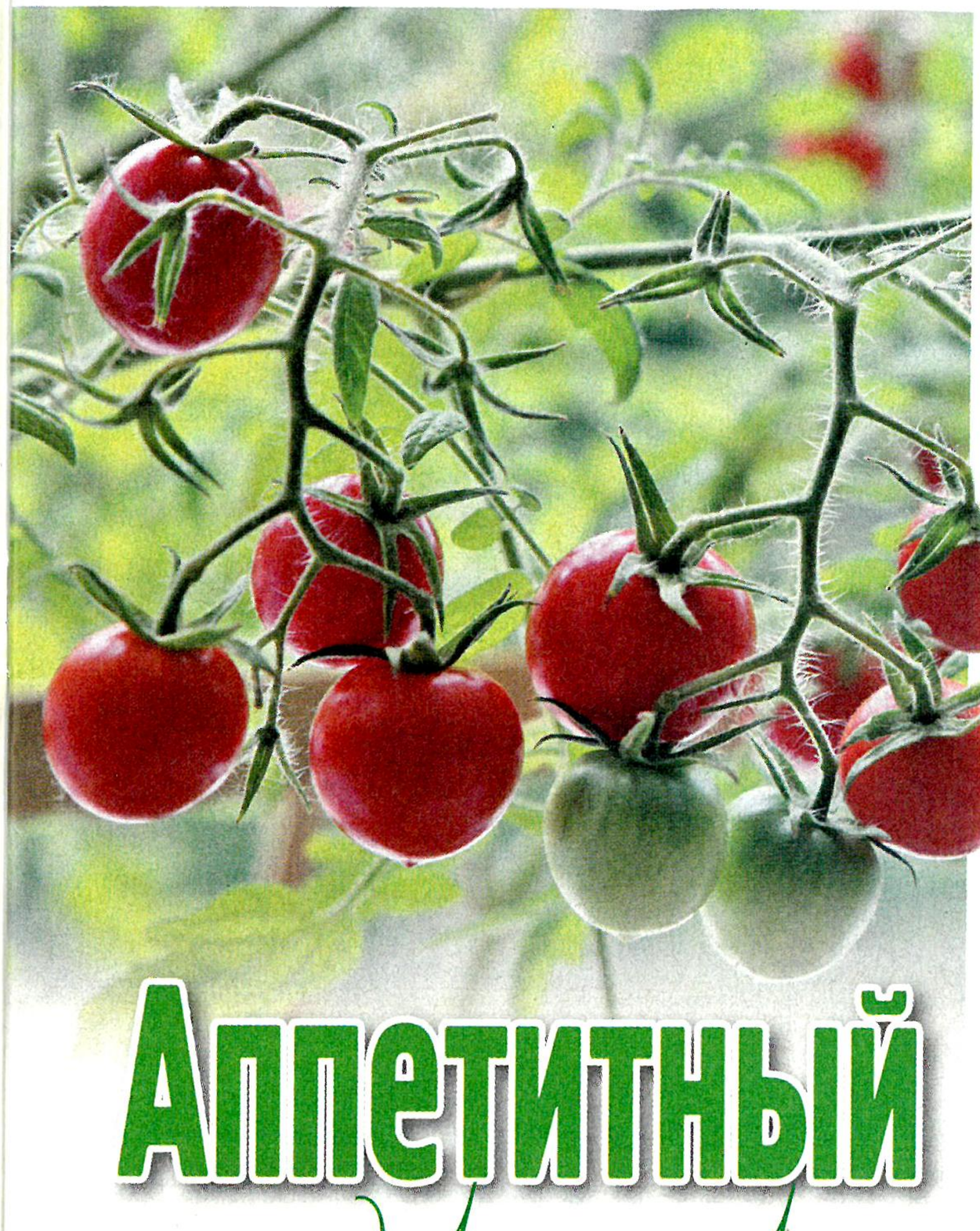
Мамина любовь

Внушительно смотрелись на грядках сорта с увесистыми красными плодами **Эшли, Красное солнце, Червен градински, Турецкий, Потимар, От друга гигант, Дэитвайлер, Нанни Бао, Мега Марв, Мамина любовь, Кубанский красный крупный, Краснодарочка, Замок Шартр, Брутус Магнум, Боровые, Моруно Анта, Морадо де Фитеро, Демит де Росоа**.

Испытание летним зноем успешно выдержали **Бельгийский гигант** с крупными желтыми плодами, а также биколоры–тяжеловесы **Манхеттен двухцветный, Мамины, Колесо телеги, Закат Аллегени, Вифлеемский огонь, Туксханс красно–желтый, Золотой марципан, Гигант Иерусалима, Гигант Лисцио**. Все они прекрасны!

Жизнь распорядилась так, что в общении с томатами я провожу много времени. Эти великолепные растения требуют к себе повышенного внимания, но при этом способны сполна отблагодарить за труды. Главное — отыскать те сорта, которые наиболее подходят для выращивания в условиях вашей местности. Присмотритесь внимательнее, и вы обязательно их найдете.

Юлия ЯЦКИВ,
г. Рени, Одесская обл.



Аппетитный подоконник

Когда за окном падает снег и крепчает мороз, так хочется лета, тепла и зелени. Поэтому зимой во многих квартирах появляются мини-огороды на подоконниках. Что на них выращивать — каждый решает сам. Главное, чтобы растения были полезными, витаминными, радовали душу и создавали уют в вашем доме.

Кроме общеизвестных зеленных культур, в домашних условиях можно вырастить томаты, перец и даже огурцы. Остановимся на томатах. Для выращивания в квартире идеально подходят карликовые сорта с крохотными плодами (Минибел, Флорида Петит, Балконное чудо).

Минибел — раннеспелый сорт. Куст высотой около 30 см. Плоды массой 20–40 г, собраны в компактные кисти по 8–10 штук.

Флорида Петит — ультраскороспелый сорт. Растение высотой до 30 см. Плоды массой 30–40 г, ярко-красные, очень сладкие. В одной кисти формируется 15–20 плодов.

Один из самых популярных ультраскороспелых сортов — **Балконное чудо**. Плоды массой 20–30 г, розовые. Сорт порадует обильным урожаем спустя 80 дней.

Выращивание томатов начинают с подготовки семян. Сначала семена замачивают в слабом растворе марганцовки на 20 мин, затем — в растворе стимулятора роста на 10–12 часов. После этого семена проращивают, для этого их заворачивают во влажную марлевую ткань и оставляют в теплом месте на несколько дней.

Для выращивания томатов используют пластиковые или торфяные стаканчики объемом 200 мл. Почвосмесь готовят так:

- 45% чернозема, 5% песка и 50% перегноя;

либо

- 5 ч. грунта, 5 ч. перегноя, 1 ч. песка, 1 ч. торфа.

В подготовленную почвосмесь (10 л) добавляют мочевину (8–10 г), древесную золу (1–2 стакана), суперфосфат (40 г) и калийное удобрение (40 г). Все тщательно перемешивают, наполняют смесью стаканчики. Перед посевом почву увлажняют.

Как только семена наклюнутся, раскладывают их (по одному) в стаканчики с почвосмесью на глубину 1,0–1,5 см. Емкости с семенами накрывают пленкой и ставят в темное и теплое место (25–30 °С). Почву время от времени увлажняют. Для этого идеально подходит способ полива в поддон.

После появления всходов емкости с сеянцами переносят на подоконник и обеспечивают температуру днем 22–25 °С, ночью — 15–17 °С. В фазу двух настоящих листьев растения пикируют в емкости побольше (7–10 л) с хорошим дренажем.

Томаты — светолюбивые растения, лучшим домом для них станут самые освещенные подоконники южной ориентации. Световой день томатов составляет 13–16 ч, поэтому в пасмурную погоду и ночное время растения нуждаются в искусственном досвечивании.

По мере подсыхания почвы, 1–2 раза в неделю томаты поливают водой комнатной температуры. Чтобы замедлить испарение влаги, почву обязательно рыхлят. Одновременно с рыхлением растения окучивают, это способствует формированию мощной корневой системы.

В дальнейшем раз в неделю растения подкармливают. В качестве подкормок используют такие растворы:

- 1 г сульфата калия, 1 г мочевины, 5 г суперфосфата — на 1 л воды;
- 1 ч. коровяка — на 5 ч. воды;
- 1 ч. куриного помета — на 15 ч. воды.

Важная процедура — пасынкование (удаление побегов, развивающихся в пазухах листьев). Пасынки лучше не обрезать, а аккуратно обламывать, оставляя пенечки длиной 1–2 см. Желательно это делать утром. Также необходимо удалять засохшие листья, особенно расположенные ближе к корню — сухие листья тормозят доступ влаги к корневой системе.

Во время цветения второй и третьей кисти растения опрыскивают раствором борной кислоты (1 г на 1 л воды), чтобы плоды лучше формировались и завязывались. Желательно иногда томатные кусты слегка встряхивать и нежным перышком или кисточкой проводить по цветкам, тем самым улучшая процесс опыления.

Чтобы растения под тяжестью плодов не сломались, их подвязывают к колышкам.

Выращивание на подоконнике — не только увлекательное занятие, но и отличный способ разнообразить меню в зимний период.

Елена СЕМЕНЧЕНКО,
кандидат сельскохозяйственных наук,
Днепропетровская опытная станция
Института овощеводства
и бахчеводства НААН Украины,
ДГАЭУ

Окрыленные успехом

Мы живем в зоне центрального Полесья Украины, где выращивание перца и баклажанов еще каких-то 15–20 лет назад было почти экзотикой. Поэтому до сих пор к возделыванию этих культур относимся с особым вниманием: постоянно изучаем специализированную литературу, следим за новинками в Интернете, прислушиваемся к советам коллег-коллекционеров и овощеводов-любителей... Прошедший сезон нас очень порадовал, и мы с удовольствием делимся своими достижениями и приобретенным опытом.

Закрепляем пройденное

При выращивании перца обязательно учитываем биологические особенности этой культуры. Во-первых, перец любит тепло. Оптимальная температура для его нормального роста и развития — 20–30 °С. Если температура поднимается выше 30 °С или опускается ниже 15 °С, цветки и завязи растения опадают, а при 13 °С рост его прекращается вовсе. Во-вторых, растения перца светолюбивы и на плохо освещенных участках не плодоносят. В-третьих, корневая

Бугай

система перца мочковатая, находится в пахотном горизонте земли. В отличие от томата, перец, выращенный рассадным способом, почти не имеет центрального корня, поэтому требует частых поливов под корень, а в жару — еще и освежающих поливов дождеванием. Пересыхание грунта вызывает опадение завязи и плодов.

Ревия

Предварительно протравленные и отобранные семена на рассаду высеваем в кассеты. В фазу двух–трех настоящих листьев сеянцы переваливаем в стаканы. Из всех пасленовых культур перец наиболее привередлив к пересадке. Из опыта знаем: рассада с открытым корнем не дает и половины запланированного урожая, а, к слову сказать, баклажан от такой операции начинает плодоносить на 20 дней позже. Поэтому мы выращиваем рассаду только с закрытой корневой системой, то есть в стаканах.

До начала бутонизации перец развивается очень медленно, и это нормально. Чтобы стимулировать развитие корневой системы, при перевалке растений применяем укоренитель или другое комплексное удобрение с повышенным содержанием фосфора. После перевалки вносим комплексное удобрение с повышенным содержанием азота — для активного нарастания листовой массы. Кроме того, применяем кальциевую селитру и сульфат магния по листу (15–20 г каждого — на 10 л воды) через 10–12 дней, а лучше — по 10 г, но через 5–7 дней. Кальциевую селитру нужно вносить, начиная с рассадного периода, чтобы защитить растения от вершинной гнили (это касается и томатов). В то же время перекормленные азотом перцы и баклажаны сбрасывают цветки и завязь (имеем собственный горький опыт).

Начиная с фазы цветения, применяем комплексные удобрения с повышенным содержанием калия (под корень и по листу). Это способствует лучшему развитию бутонов и позволяет получить больше вкусных и качественных плодов. Все удобрения вносим согласно инструкции на упаковке. При этом помним золотое правило: лучше недокормить, чем перекормить. Избыток питательных элементов плохо влияет на развитие растений.

При высадке рассады в грунт добавляем в поливную воду укоренитель. Через 9–10 дней вносим янтарную кислоту (4 г на 10 л воды; 0,5 л под куст), а затем (поочередно, в разные дни) — кальциевую селитру (20–25 г на 10 л воды) и моносульфата калия (25 г на 10 л воды) — по 0,5 л под куст.

Каждые 7–10 дней проводим обработку по листу комплексным удобрением с набором микроэлементов. На протяжении всего периода выращивания рассады следим за проявлениями болезней и вредителями. После появления двух настоящих листьев растения обрабатываем фунгицидами и инсектицидами.

Для получения хорошего урожая перца и баклажанов важны сроки посева семян и высадки рассады в открытый грунт. Убедились, что торопиться с высадкой рассады на постоянное место не стоит. В холодном грунте растения болеют и плохо развиваются. Мы высаживаем рассаду перца и баклажанов 20–25 мая, когда почва прогреется до температуры 20 °С. К этому времени возраст рассады составляет 70–75 дней. Растения быстро приживаются, цветут и щедро плодоносят. Если высаживать рассаду старшего возраста или в холодный грунт, растения сбрасывают цветки и завязь, что негативно сказывается на урожае.

Паприка

На сроки созревания, вкусовые качества плодов и величину урожая огромное влияние оказывает конкретный сорт перца и баклажана. Мы требовательно относимся к новым сортам и радуемся, когда новинки оправдывают ожидания. Безусловно, в нашей коллекции численность сортов томата (600) значительно превосходит количество других пасленовых. В прошлом году мы выращивали 32 сорта перца и 15 сортов баклажана.

С перцем по жизни

Огородники, как правило, мечтают выращивать толстостенные плоды перца огромных размеров. И такие сорта действительно у нас есть. Но мы рекомендуем делать ставку на более неприхотливые ранние сорта, которые при правильном уходе дают очень хороший результат.

Очень порадовала новинка прошлого сезона — **Солнце Италии**. Сорт полностью соответствует своему названию — поистине солнечный перец! Куст щедро увешан красивыми — крупными, кубовидными, ярко-желтыми плодами. Несомненные достоинства сорта — толстая стенка и сладкая сочная мякоть. Вы ни минуты не пожалеете о том, что выбрали этот сорт!

Звание суперсорта заслужил сорт **Паприка**. Плоды конусовидные, удлиненные (до 30 см), ярко-красные, сочные, очень вкусные. Сорт универсального назначения, отлично подходит для салатов, консервирования и приготовления приправы «Паприка».

Во всех отношениях хорош наш любимчик — сорт **Оленка** польской селекции. Округлые, с четкими гранями перцы напоминают цветок. Плоды толстостенные (8–10 мм), насыщенно красные, блестящие, вкусные. Еще одно польское чудо — сорт **Ревия**. Куст увешан кубовидными плодами насыщенной оранжевой окраски.

Венти — раннеспелый высокоурожайный сорт, непревзойденный по качеству плодов и рыночной эффективности. Плоды крупные, конусовидные, массой 150–250 г, с сочной, сладкой и ароматной мякотью. По мере созревания плоды меняют окраску от зеленой до темно-вишневой.

Такую же стабильно высокую урожайность демонстрирует **Эней**. Плоды очень красивые — правильной конусовидной формы, оранжевые, блестящие. Сорт характеризуется отличной транспортабельностью.

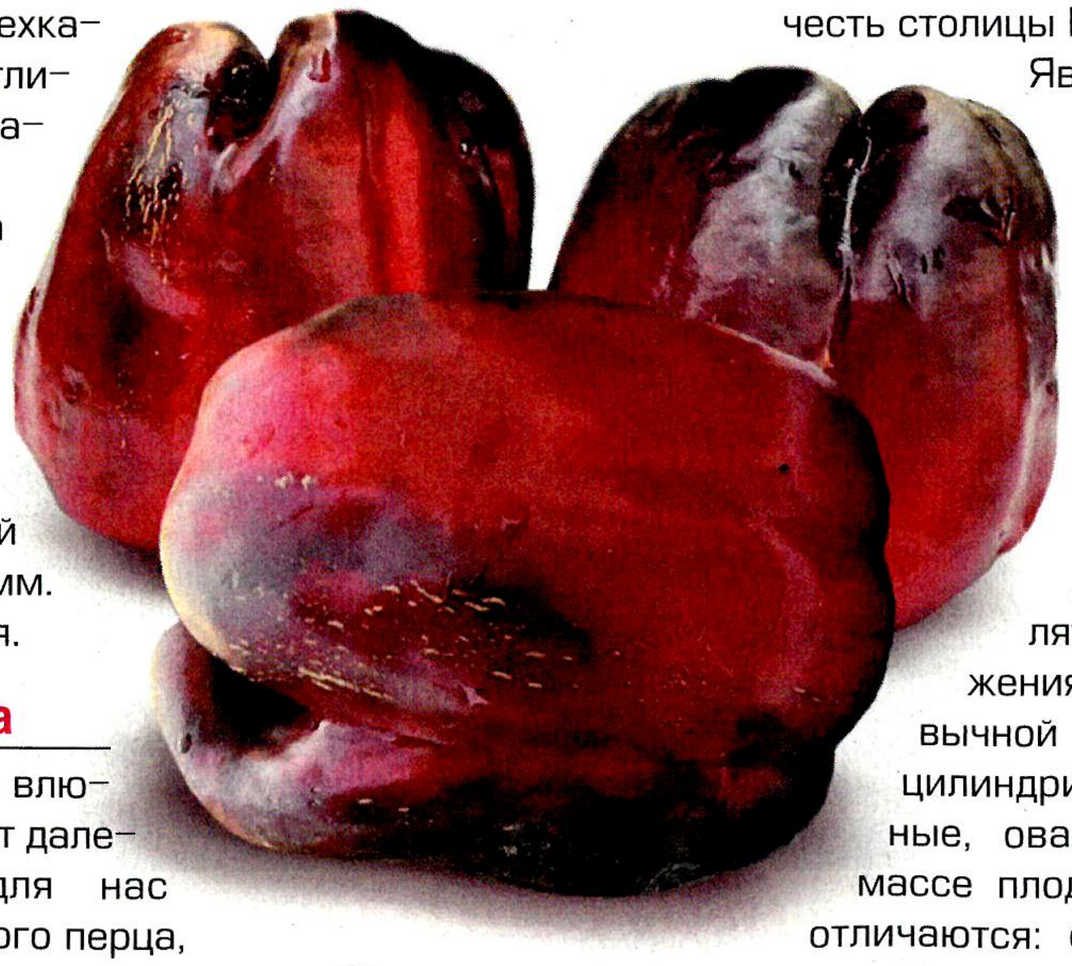
Под стать друг другу — сорта **Киборг** и **Бугай** с удлиненно-кубовидными плодами ярко-красной и желтой окраски соответственно. Перцы толстостенные, мясистые, с нежной кожицей, сочные, очень сладкие.

Всяческих похвал заслуживают сорта-экзоты Полночь мечты и Сладкий шоколад. **Полночь мечты** — среднеранний сорт американской селекции. Плоды завораживают своей красотой — крупные, в технической спелости черные, сияют на солнце, как драгоценный камень. При полном созревании плоды приобретают красный румянец. Не менее красивый и интересный **Сладкий шоколад** с плодами необычного шоколадного цвета. Настоящее украшение на грядке!

Сигаретте де Бергамо — старый уважаемый итальянский сорт среднего срока созревания. Его название — дань форме, которая напоминает длинную тонкую сигарету, и городу происхождения — Бергамо. Внешне ярко-желтые и красные плоды выглядят, как острые, но на самом деле они очень сладкие. Эти перцы пользуются большой популярностью благодаря сладкому, насыщенному вкусу и сложному фруктовому аромату. Плоды прекрасны в салатах, идеально подходят для маринования и жарки.

Любителям кубовидных перцев придутся по вкусу сорта **Квадро Ред**, **Велетень** и **Ига** (Польша). Плоды крупные, красные, четырехкамерные, очень вкусные. Сорта отличаются устойчивостью к заболеваниям.

Всегда на высоте — наша любимица **Леся**. Сорт раннеспелый, суперурожайный. Плоды необычной, не характерной для перца сердцевидно-конической формы, похожи на вытянутое сердце, цвета спелой вишни. Толщина стенки — 8–9 мм. Сорт универсального назначения.



Полночь мечты

Их достоинство — острота

В острые перцы тоже можно влюбиться! Их разнообразие выходит далеко за рамки привычных для нас Украинского горького и кайенского перца, с тоненькими, удлиненными, красными

Перец горький (ассорти)

плодами. На самом деле видов и сортов острого перца много, их плоды отличаются формой, окраской и степенью жгучести. В нашей коллекции нашли место разные сорта перца **халапеньо** (фиолетовый, красный желтый, белый). Плоды — маленькие, толстые конусы, глянцевые и ровные. Настоящие красавцы!

Большой популярностью на Кавказе пользуется старинный сорт **Цицак**. Его длинные красные плоды по форме напоминают бараний рог. Соленые перцы Цицак — одно из коронных блюд кавказской кухни. Изюминка этого блюда заключается в том, что солят плоды в технической спелости, когда они еще зеленые.

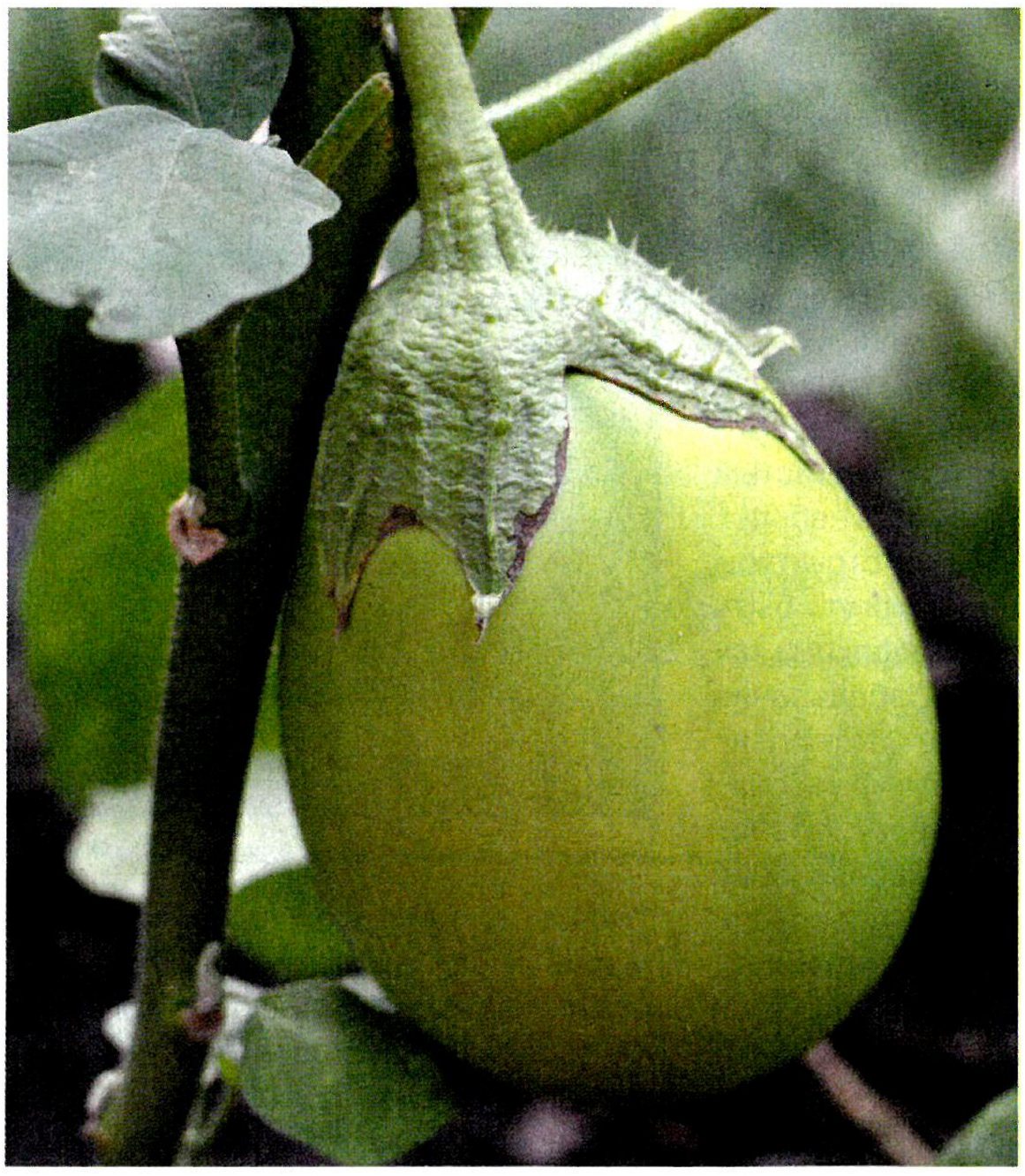
Есть у нас и **хабанеро**. Этот знаменитый супержгучий вид перца попал за свою остроту в книгу рекордов Гиннесса. Кроме того, он обладает специфическим ароматом, который для одних людей кажется невероятно привлекательным, а для других — необычным, однако требующим привыкания. Благодаря этим качествам перец хабанеро используется в качестве острой специи ко многим блюдам и входит в состав таких знаменитых соусов, как Табаско. А еще хабанеро — мощный природный афродизиак. Родина перца — Бразилия, Мексика и Карибские острова. Свое название он получил в честь столицы Кубы — Гаваны (перец из Гаваны). Является одним из наиболее острых перцев в мире. Кроме остроты, хабанеро обладает исключительным ароматом.

Удивительные баклажаны

Сегодня сорта баклажана настолько разнообразны по форме, размерам и окраске плодов, что остается только удивляться причудам природы и достижениям селекционеров. Помимо привычной удлиненной формы, встречаются цилиндрические, грушевидные, яйцевидные, овальные, шаровидные плоды. По массе плоды разных сортов также сильно отличаются: от небольших стограммовых до увесистых килограммовых.

Говоря о баклажанах классической цилиндрической формы, начнем с нашего любимчика, суперраннего, очень урожайного сорта **Робин Гуд** с плодами насыщенной фиолетовой окраски. У нас он созрел раньше томатов сортов Санька и Молодежный. Несмотря на раннеспелость, растение плодоносит до замороз-

Пятачок



Зелененький

ков. Всегда желанные на грядке раннеспелые сорта **Черный бриллиант, Торпеда** с темно-фиолетовыми плодами, а также **Дельфин** с плодами, внешне очень похожими на дельфинчиков. Экзотики в этот список добавит сорт **Сиреневый** с эффектными сиреневыми плодами.

Санчо Панса

Более крупные, цилиндрические плоды у сортов **Вакула, Илья Муромец**. Есть в нашей коллекции и разноцветные сорта — **Полосатый рейс** и **Заморский полосатик**. Красивое сочетание светло-фиолетовой и белой окраски делает плоды необычайно привлекательными. У плодов нежная, малосемянная мякоть, они отлично подходят для всех видов переработки.

Издалека привлекают внимание сорта с белыми плодами цилиндрической (**Вкус грибов, Снег среди лета**) и овальной формы (**Белоснежка** и **Белая лилия**). Мякоть плотная, без горечи, с нежным грибным ароматом и минимальным содержанием соланина.

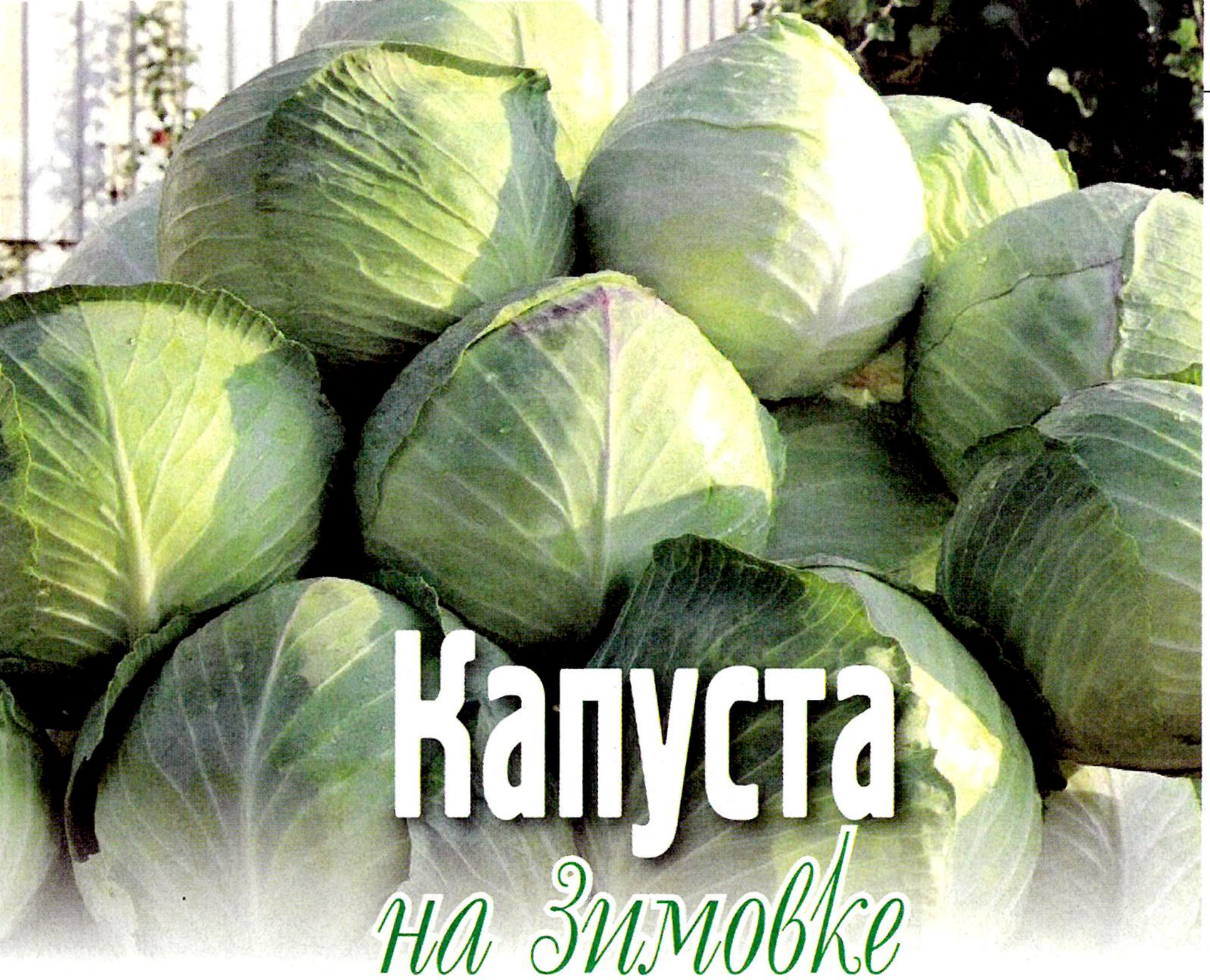
Нашу симпатию завоевали сорта с разными по окраске, но одинаково привлекательными шаровидными плодами — белый со светло-фиолетовым румянцем **Боровичок**, ярко-сиреневый **Пятачок**, а также насыщенно фиолетовый **Санчо Панса**. Мякоть у них нежная, белая, без горечи.

Элегантно смотрится на грядке наш любимец — сорт **Филимон**. Куст раскидистый, с фиолетовым стеблем. Плоды крупные, массой 500–1000 г, ярко-фиолетовые, матовые, очень красивые. Мякоть малосемянная, белая, сочная, нежная, без пустот и горечи. Чашечка без шипов.

Раннеспелый **Зелененький** — один из тех сортов, с которых начиналась наша коллекция. Плоды эллипсовидные, зеленые, шипы на чашечке отсутствуют или очень редкие. Мякоть белая, рыхлая, с легким зеленоватым оттенком, сладкая, с характерным грибным привкусом, без горечи. Из-за необычной окраски плодов люди часто с опаской относятся к Зелененькому. Но стоит попробовать этот сорт, и вы непременно в него влюбитесь.

Мы можем бесконечно рассказывать о томатах, перце, баклажанах, ведь эти овощи стали частью нашей жизни. Скоро весна, а значит — нас ждет новое увлекательное путешествие в мир любимых растений, с новыми сортами, яркими впечатлениями и ценным опытом.

Людмила и Татьяна БЕЛОЗЕРСКИЕ,
г. Радомышль, Житомирская обл.



Капуста на зимовке

В Украине привыкли видеть капусту на столе круглый год. Однако в холодный период из-за неправильных условий хранения капуста теряет большую часть витаминов, становится рыхлой и безвкусной. К тому же овощ поражается рядом болезней, которые начинают свирепствовать в погребах и подвалах в середине зимы. Как избежать сезонных неприятностей и сохранить урожай капусты без потерь?

Кладезь витаминов

Капустные овощи занимают важное место в пищевом рационе человека благодаря богатому биохимическому составу. Во всех видах капусты присутствуют азотистые соединения, которые прекрасно стимулируют работу печени. Меньше всего их в белокочанной капусте, а больше всего — в брюссельской. Капустные овощи содержат также много моно- и дисахаридов, минеральных веществ (калий, кальций, магний, фосфор, железо), витаминов С, B_1, B_2, РР, U, клетчатки, что делает эти продукты питания особо ценными. Наибольшее количество витамина С содержится в брюссельской и цветной капусте, а также в капусте брокколи, которая к тому же богата витаминами А, К, Е и фолиевой кислотой.

Капустная боль

В период хранения качество капусты значительно ухудшается. Прежде всего это связано с постоянным присутствием на поверхности кочанов и в хранилищах патогенных микроорганизмов, а также с несоблюдением температурно-влажностного режима хранения. Наличие в капусте большого количества воды и питательных веществ создают благоприятные условия для активного развития вредной микрофлоры.

Капуста во время хранения поражается такими инфекционными болезнями, как серая и белая гнили, мокрая бактериальная гниль. Самая опасная — **серая гниль**, при которой на поверхности кочана появляется пушистый серый налет, затем образуются небольшие (0,5–0,7 см) темные структуры (склероции). Склероции могут быть многолетним источником инфекции как в поле, так и в хранилище. Заболевание в первую очередь поражает экземпляры, поврежденные вредителями, орудиями труда в период уборки, транспортировки и переборки. Заболевание характеризуется очень высокой вредоносностью, поскольку распространяется от зараженного кочана на здоровые не только во время их соприкосновения, но и по воздуху (спорами). Развитию микоза способствуют повышенные влажность и температура в хранилище.

Белая гниль (склеротиниоз) представляет опасность в годы с большим количеством осадков. Болезнь проявляется на наружных листьях кочанов ближе к завершению вегетации. Загнивая, листья ослизняются, между ними появляется хлопьевидный мицелий белого цвета. Через некоторое время мицелий уплотняется и образует плоские черные склероции, которые легко отделяются от грибницы и поражают здоровые экземпляры. В отличие от серой гнили, склероции у белой гнили значительно крупнее (2–3 см). Заболевание активно проявляется в период хранения, кочаны сгнивают в считанные недели, превращаясь в серьезный источник инфекции для здоровых головок.

Слизистый бактериоз (мокрая бактериальная гниль) — распространенное заболевание белокочанной и цветной капусты. Симптомы проявляются уже к концу вегетации: размягчаются поверхностные листья или даже целый

Белая гниль

Серая гниль

кочан, загнивает сердцевина кочерыги. Развивается мокрая гниль с резким неприятным запахом. Бактерии способны заражать ослабленные, подмороженные, механически травмированные экземпляры, а также проникать через корневую систему в кочерыги. Процесс гниения продолжается в течение всего зимне-весеннего периода и влечет за собой большие потери урожая.

Во второй половине хранения капуста часто поражается такими неинфекционными заболеваниями, как точеч-

ный некроз и туманность. **Точечный некроз** характеризуется образованием на наружных и внутренних листьях капусты мелких (1–5 мм) вдавленных пятен черного или свинцово-серого цвета. Болезнь возникает в результате избытка азотистых удобрений при выращивании и/или недостаточной вентиляции в хранилище.

Туманность капусты проявляется в том, что внутренние листья начинают отмирать и загнивать. Причина недуга — низкая температура хранения (–2 °С и ниже). Когда листья подмерзают, на них образуется прослойка льда, которая не пропускает к центральной части кочана воздух, в результате процесс дыхания нарушается. Все это сопровождается довольно неприятным запахом.

Меры защиты

Предотвратить поражение капустных овощей болезнями в период хранения помогут **профилактические мероприятия**.

- Для хранения следует использовать среднепоздние и поздние сорта. Продолжительность хранения поздних сортов белокочанной и краснокочанной капусты — 5–7 месяцев. Наиболее лежкие сорта могут храниться 8 месяцев с момента сбора урожая. Цветная капуста сохраняется 3 месяца, брюссельская — 2 месяца, кольраби — 4 месяца, брокколи — 10–20 дней при температуре 0 °С.
- Капусту лежких сортов для хранения необходимо убирать до начала заморозков. Брюссельская капуста хорошо переносит заморозки до –7 °С, ее срезают последней из всех капустных овощей. Убирать капусту следует осторожно, не допуская ударов кочанов о почву или друг о друга.
- Кочаны капусты закладывают на хранение сухими и неповрежденными, оставляя на них часть кроющих зеленых листьев. Зачистку белокочанной капусты производят до 3-х облегающих листьев, краснокочанной — до плотно прилегающих листьев, с длиной кочерыги 2–3 см. Головки цветной капусты должны быть плотными, не менее 8 см диаметром, длина кочерыги — не более 2 см ниже кроющих листьев. Кочаны капусты предварительно рекомендуется опыливать мелом (1,5–2,0 кг на 100 кг капусты).
- Овощи тщательно сортируют. Мелкая, потрескавшаяся, а также поврежденная при уборке или насекомыми продукция для длительного хранения непригодна. Сорта капусты различных сроков спелости содержат отдельно друг от друга. Во время хранения капусту следует периодически осматривать и удалять пораженные листья.
- Перед закладкой капусты на зимнее хранение помещение должно быть надлежащим образом подготовлено. Необходимо тщательно очистить хранилище от прошлогодних остатков. Стены и потолок побелить свежегашеной известью (2 кг на 10 л воды с добавлением 100 г медного купороса, заранее разведенного в небольшом количестве теплой воды), а затем просушить. Желательно провести дезинфекцию помещения путем сжигания комовой серы (50–60 г на 1 м^3 помещения). Через 24 ч помещение проветривают. Окуривать хранилище серой можно только в том случае, если оно не является смежным с жилыми постройками.
- Оптимальные условия для хранения капусты: температура воздуха — от 0 до –1 °С, влажность — 90–95%.

Храните капусту правильно и наслаждайтесь свежими сочными овощами до самой весны.

Валентина СЕРГИЕНКО,
кандидат сельскохозяйственных наук

Уникум из Новой Зеландии

Шпинат огородный выращивают на украинских огородах повсеместно. А вот его дальний родственник — новозеландский шпинат — в наших краях пока еще редкость. Тем не менее, эта заморская зеленная культура имеет ряд неоспоримых преимуществ перед своим сородичем. Во-первых, новозеландский шпинат гораздо вкуснее. Во-вторых, его листья можно срезать в течение всего лета и до поздней осени, поскольку растение быстро наращивает листовую массу и не теряет товарных качеств даже во время цветения.

Образец добрососедства

Новозеландский шпинат, или тетрагония — однолетнее растение с сильно ветвистыми стелющимися стеблями. Листья толстые, мясистые, темно-зеленые, ромбовидной формы. Родина растения — побережье Новой Зеландии и Австралии. В Европу новозеландский шпинат попал в XVIII в. Длительное время его выращивали исключительно в тепличных условиях.

Познакомилась я с этой удивительной культурой случайно. Как-то, приобретая семена, приметила пакетик с семенами шпината новозеландского. Люблю всякую зелень, а шпинат просто обожаю, поэтому новинку купила, не раздумывая.

В начале апреля приступила к выращиванию рассады. Обратила внимание, что семенные коробочки новозеландца — довольно крупные, удлиненные, с четырьмя рожками — напоминают речной орех, только в несколько раз меньше. Если раздавить коробочку, из нее посыплются семена. Чтобы не повредить семена при извлечении, я посеяла четыре семенных коробочки целиком. Через две недели появились всходы. Сеянцы интенсивно развивались, хорошо наращивали корневую систему. Поскольку тепла долго не было, растения пришлось пересаживать в емкость побольше. Когда, наконец, установилась теплая, солнечная погода и можно было высадить рассаду в открытый грунт, шпинат настолько разросся, что мы уже вовсю лакомились вкусными сочными листьями. Отдельной грядки под новозеландский шпинат я не запланировала, поэтому посадила три кустика под грушей и один — рядом с огурцами.

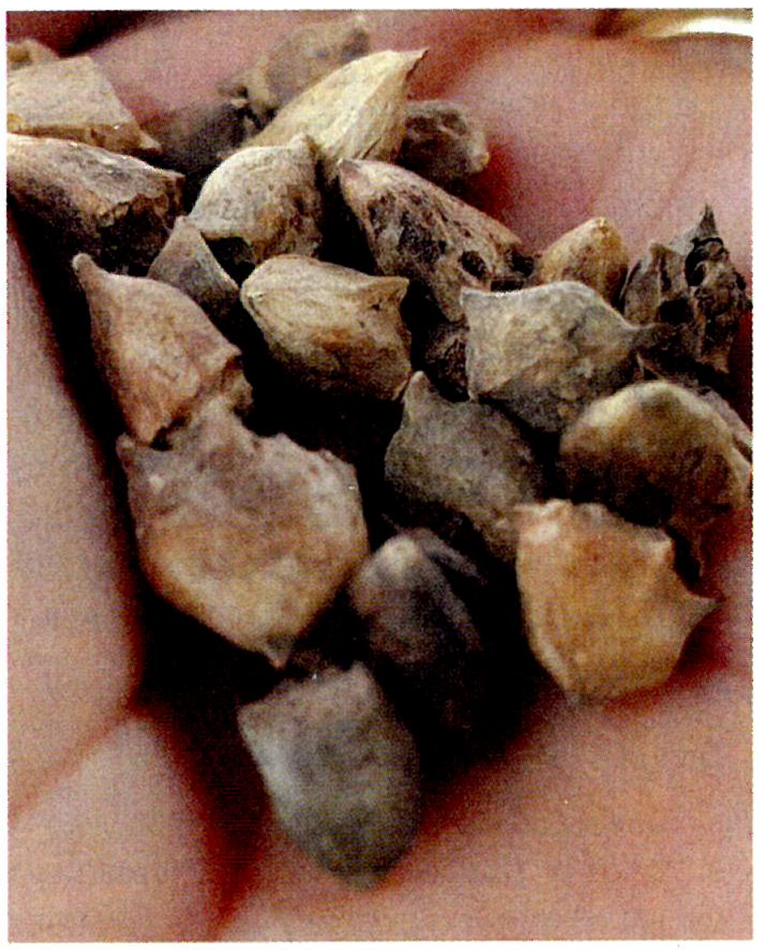
Новозеландскому шпинату подошли оба места. Как оказалось, растение любит удобренную почву, солнечные участки, но растет и в полутени. Новозеландский шпинат комфортно себя чувствует под деревьями рядом с календулой и бархатцами, хорошо соседствует с огурцами. В моем случае огурцы плелись вверх, а шпинат заплетал почву под ними. Особого внимания растение не требует. Хороший полив и прищипывание верхушек побегов — вот и весь уход. В прополке нет необходимости, поскольку растения стремительно расползаются по земле, так что сорняки не растут.

Любопытные детали

С интересом наблюдала, как растет новозеландский шпинат. Сначала растение пускает длинный стебель, на котором расположены листья. Затем из главного стебля вырастают новые побеги с листьями, они стелются по земле и быстро укореняются. Создается впечатление,

что почва покрыта изумрудным ковром. В пазухах листьев распускаются небольшие желтые цветки, на месте которых формируется семенная коробочка. У молодых растений съедобно все: листья, стебли, цветки и коробочки.

В середине лета созревшие коробочки высеялись в почву сами, так что к концу сезона шпината стало гораздо больше. Хоть и пишут, что тетрагония



Плоды растения имеют форму панцирной семенной коробочки

— растение теплолюбивое и не выдерживает менее 15 °С, у меня оно росло прекрасно, зелень срезала до заморозков. Окончательно убрала шпинат в середине ноября, урожай получился отменный.

Любопытная особенность новозеландского шпината: он самосевом всходит на следующий год. Семена, упавшие в почву, зимой не вымерзают, а, наоборот, закаляются, становятся более крепкими. Южному гостю наш климат пришелся по душе. Я недаром сравнила новозеландский шпинат с речным орехом, хорошо известным

Листья шпината — отличное дополнение ко многим блюдам

Новозеландский шпинат, готовый к заморозке

всем, кто живет вдоль реки Днепр. Во-первых, у них похожи семенные коробочки, стебель, ромбовидные листья и цветки в пазухах. Во-вторых, оба растения родом из теплых стран, но охотно осваивают новые территории и без проблем адаптировались к нашим условиям.

С пользой и со вкусом

Как и обычный шпинат, новозеландец содержит витамины группы В, витамины А, С, Е, йод, кальций, магний, каротин. А вот щавелевой кислоты в нем мало, поэтому шпинат рекомендуют включать в рацион детей после двух лет, беременным и кормящим женщинам, в диетическое питание.

Для употребления в пищу срезаю молодые побеги и листья. Листья у тетрагонии более нежные и сочные, чем у обычного шпината, да и по вкусовым качествам намного его превосходят.

В рацион шпинат включаю в виде небольших добавок, его лучше употреблять в сочетании с другими продуктами, заправляя салаты йогуртом, супы — сливками.

Новозеландский шпинат добавляю в салаты, супы, котлеты и голубцы. Шпинат прекрасно сочетается в крем-супе с брокколи, чечевицей, в салатах — с томатами и болгарским перцем. Фарш для котлет и голубцов будет более сочный и нежный, если в него добавить шпинат. Омлет со шпинатом — отличный завтрак.

На зиму продукт замораживаю и готовлю из него нежные энергетические супчики. Чтобы сохранить в продукте максимальное количество витаминов, шпинат, не размораживая, кладу в горячее блюдо в конце его приготовления. В холодную пору такой суп хорошо согревает и повышает иммунитет.

Для тех, кто любит зелень, новозеландский шпинат — просто находка. Один раз посеяли, а затем, даже если забыли еще раз посеять, растение вырастет само, размножившись самосевом. Попробуйте!

Галина ЛЮБИНЕЦКАЯ,
г. Киев

Романеско: капуста-загадка

Однажды увидела на соседском огороде дивное растение, состоящее из желто-зеленых фигур-соцветий, закрученных по спирали и напоминающих морские кораллы, и была очарована. Вскоре выяснила, что увиденное мною чудо — романеско, разновидность цветной капусты. Сразу загорелась желанием вырастить ее на своем участке. С тех пор прошло несколько лет, и теперь уже на мой огород приходят друзья и знакомые, чтобы полюбоваться этим шедевром овощного искусства. Впрочем, экзотическая внешность — далеко не единственное достоинство капусты романеско.

Лакомый кусочек

Капусту романеско открыли миру итальянцы в XVIII в. Местные кулинары используют специальные рецепты для ее приготовления. Я готовлю капусту романеско как обычную цветную капусту: отвариваю в подсоленной воде, затем посыпаю толчеными сухарями и обжариваю на сливочном масле. Из капусты романеско можно приготовить также вкусные супы, запеканки. По сравнению с цветной капустой романеско более нежная по текстуре, имеет мягкий сливочно-ореховый вкус. Главное — не переварить ее.

Свежий кочан капусты романеско может храниться в холодильнике не более четырех дней. Поскольку капуста твердая, кочан нарезаю на кусочки зубчатым ножом.

Как и всякая цветная капуста, романеско богата солями калия, кальция, фосфора, магния. В головках содержится аскорбиновая кислота, а также витамины К, РР, B_1, B_2.

Капуста романеско — диетический продукт питания для детей, а также людей, страдающих желудочно-кишечными и сердечно-сосудистыми заболеваниями. Особенно полезна она людям, больным сахарным диабетом, поскольку способствует регулированию уровня сахара и холестерина. Капустные блюда — хорошее подспорье для тех, кто борется с избыточным весом, в капусте содержится тартановая кислота, способствующая предупреждению ожирения.

Праздник в огороде

Романеско — влаго- и светолюбивая культура. Под нее отвожу освещенный и защищенный от ветра участок, где прежде росли лук, огурцы, томаты и картофель.

У капусты романеско короткий вегетационный период, поэтому высевать ее можно в несколько сроков и наслаждаться полюбившимся овощем весь сезон. Я так и делаю. Первый посев семян провожу в начале марта. Семена предварительно калибрую, протравливаю, замачиваю в растворе микроэлементов, а затем высеваю в ящики с почвосмесью. Смесь для рассады приобретаю в специализированном магазине. После посева почву увлажняю, ящики накрываю пленкой и ставлю в теплое место. Когда появляются всходы, пленку снимаю, а емкости с сеянцами переношу на наиболее светлый подоконник.

В фазу двух–трех настоящих листьев рассаду подкармливаю мочевиной, суперфосфатом и калийными удобрениями (соответственно 10, 20 и 30 г на 10 л воды).

За 10–15 дней до высадки на постоянное место начинаю закаливать рассаду. Ежедневно выношу ее на улицу, постепенно увеличивая время пребывания на свежем воздухе. Слежу за тем, чтобы на растения не попадали прямые солнечные лучи.

Когда установится теплая погода, высаживаю рассаду в открытый грунт. К этому моменту растения имеют 5–6 настоящих листьев. Рассаду высаживаю на грядки по схеме 70х30 см, располагая растения в шахматном порядке. При более густой посадке формируются мелкие головки.

Основные приемы ухода за растениями — удаление сорняков, рыхление почвы и полив. В течение вегетационного периода провожу 1–2 подкормки коровяком (навозная жижа, разведенная водой 1:10) или минеральными удобрениями (20 г на 10 л воды). Растущие головки затеняю, прикрыв листьями. Для этого листья завязываю пучком над формирующейся головкой либо надламываю 2–3 верхних листа так, чтобы они ее укрыли.

Капуста романеско плохо переносит жару. При температуре выше 30 °С рост листьев прекращается, качество головок снижается. Лучший способ защитить растения в этот период — полив дождеванием.

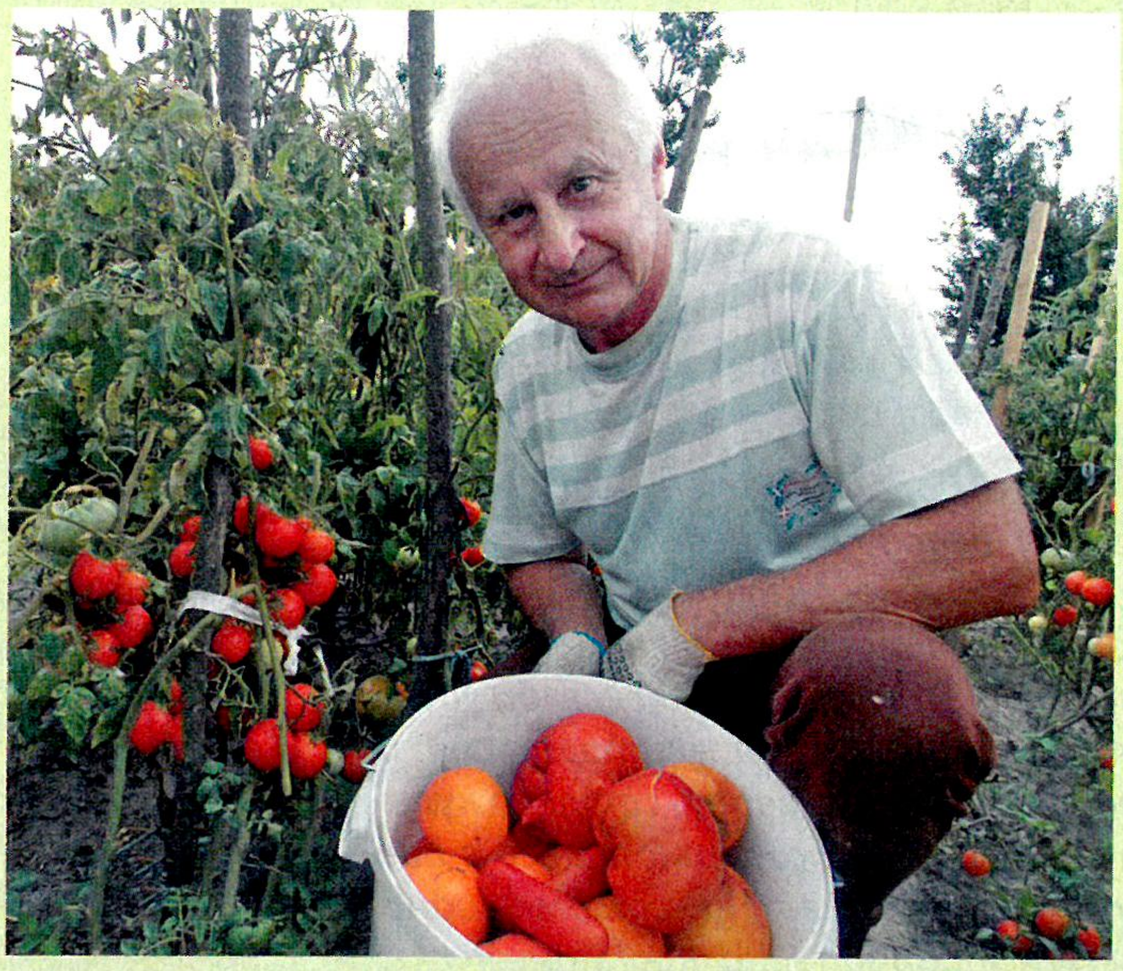
Убираю цветную капусту по мере созревания головок. Плотные головки диаметром 8–12 см и массой не менее 200 г срезаю вместе с 2–3 прилегающими листьями. При благоприятных условиях соцветия достигают массы 1,5 кг.

Капуста романеско будто создана для того, чтобы ею восхищаться. Выращивайте эту красоту на своем огороде и любуйтесь сколько душе угодно.

Алла ШАХ,
г. Киев

Scan by Tetyanka_&TTT22

Поздравляем **победителя!**



Уважаемые наши авторы, спасибо вам за участие в конкурсе «Мой любимый сорт»! На протяжении года вы радовали всех своими душевными письмами, увлекательно рассказывали о самых любимых сортах и культурах, делились достижениями. Лучшие рассказы были опубликованы в журнале. Из числа участников мы определили суперфиналиста, который получит в подарок три набора семян от ООО «Професійне насіння» и годовую подписку на журнал «Огородник». От всего сердца поздравляем победителя конкурса. Им стал **Сенчук Анатолий Иванович** — автор апрельской публикации о кавбузе.

ВНИМАНИЕ, ПРОДОЛЖАЕТСЯ КОНКУРС

«Мой любимый сорт»

В этом году (с 1 января 2021 г. по 10 ноября 2021 г.) мы объявляем новый тур конкурса «МОЙ ЛЮБИМЫЙ СОРТ».

Чтобы принять в нем участие, напишите небольшой рассказ о выдающихся качествах любимого овоща, фрукта или цветка, приложите его фотографии и отправьте в редакцию с пометкой «На конкурс». **Обязательно указывайте номер контактного телефона!**

Самые интересные рассказы будут опубликованы на страницах нашего журнала. За лучшую конкурсную публикацию участник получит подарок — одну из замечательных книг издательства «Юнивест Медиа» («Пряности и приправы», «Картофель. Сорта и технологии», «Урожайный ягодник», «Виноград и виноделие»).*

А в конце года из 12 призеров мы выберем суперфиналиста, которого ждут еще три книги издательства, а также годовая подписка на журнал «Огородник»!

** Под подарком подразумевается продажа по акционной цене 0,01 грн.*

Баклажаны для души

Долго болела и очень соскучилась по своему огороду. А ведь с ним связана вся моя жизнь. Каждый год участок просто утопает в зелени! Чего там только не растет! Дети всегда удивлялись, как у меня хватает сил и терпения выращивать столько культур в огороде и содержать его в идеальном порядке. На самом видном месте традиционно красуются любимые овощи — баклажаны. Фигуристые, ярко окрашенные плоды радуют глаз и согревают душу.

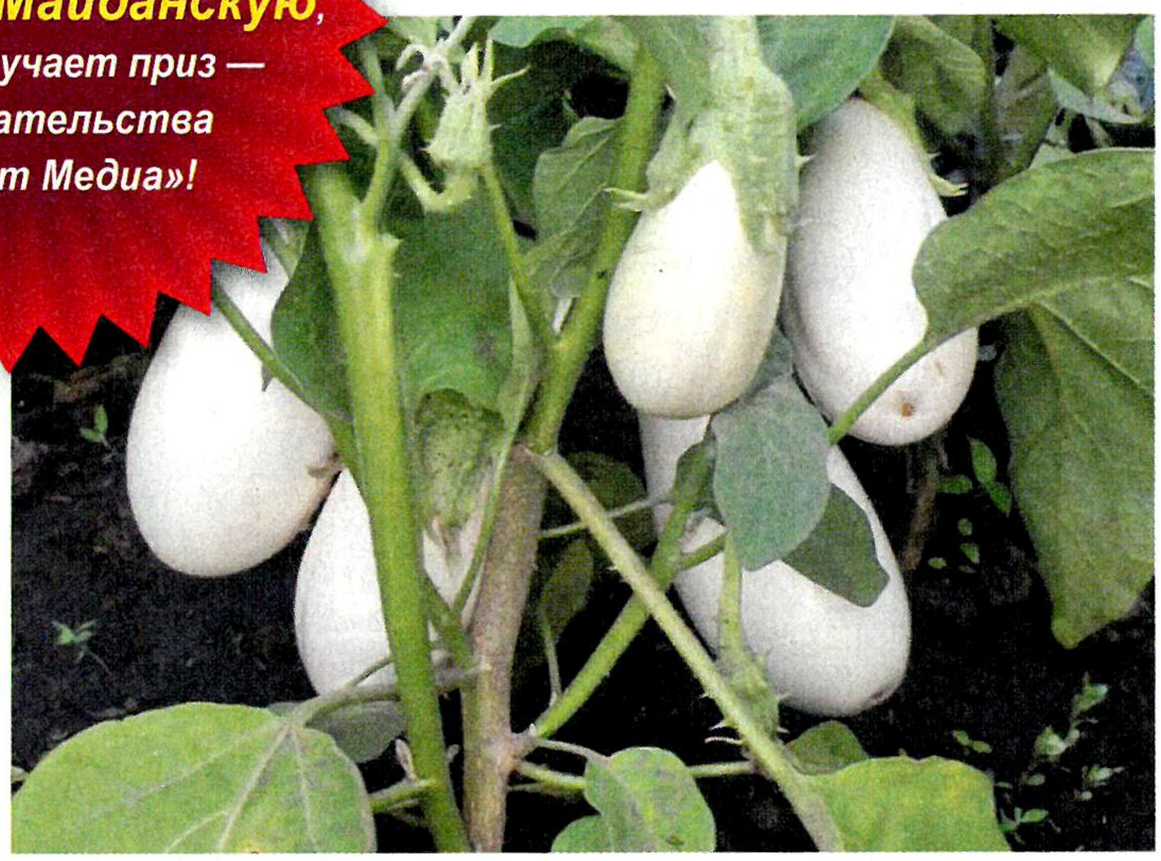
Поздравляем победителя январского этапа конкурса «Мой любимый сорт» Мирославу Майданскую, которая получает приз — книгу издательства «Юнивест Медиа»!

Нежное растение

Баклажаны любят тепло, свет и влагу. Оптимальная температура для роста и развития 22–24 °С. Пересыхание, высокая температура воздуха, малейшее притенение — все это может привести к опаданию цветков и завязей.

Выращиваю баклажаны рассадным способом. Высеваю семена в феврале в пластиковые стаканчики, заполненные почвенной смесью. После появления всходов емкости с рассадой перемещаю поближе к свету, чтобы сеянцы не вытягивались. Растения не пикирую, поскольку баклажаны болезненно реагируют на пересадку.

На постоянное место рассаду высаживаю, когда почва прогреется до 15–16 °С. Перед высадкой в открытый грунт растения обрабатываю раствором препарата престиж. Лунки хорошо поливаю. Затем извлекаю сеянец из стаканчика и, не разрушая земляной ком, оплетенный корнями, аккуратно опускаю в лунку, присыпаю почвой. После этого поливаю теплой водой и еще немного мульчирую сухой почвой. Дальнейший уход заключается в регулярном рыхлении междурядий и удалении сорняков.



Бибо F1

Баклажаны очень требовательны к влажности почвы. Но избыток влаги, как и пересыхание, губительны для растений. Чтобы почва на баклажанных грядках оставалась рыхлой и влажной, провела систему капельного полива.

Растения подкармливаю раствором куриного помета (1:15–20): первый раз — через две недели после высадки рассады на грядку, второй — в начале плодообразования. После каждой подкормки растения поливаю чистой водой, чтобы не допустить ожогов. Баклажаны не пасынкую и не подвязываю. Убираю плоды, когда они слегка недозревшие, срезаю их с плодоножками.

Баклажаны справедливо называют друзьями повара, их мякоть подходит для любой домашней кулинарии. Чего я только из них не готовила! Из синеньких получаются очень вкусные биточки, бесподобные икра, сотэ...

Бывает, в минуты душевных переживаний выйду в огород и словно обретаю силу. Сразу появляется желание работать, радоваться жизни, выращивать овощи, в том числе баклажаны, и увлеченно наблюдать, как из маленького семечка вырастает новая жизнь.

Мирослава МАЙДАНСКАЯ,
с. Липины, Волынская обл.

Сладкая парочка

Отдаю предпочтение гибридам голландской селекции — Бибо F1 и Клоринда F1. Первым дает урожай **Бибо F1** (вегетационный период 90–95 дней). Куст среднерослый, высотой 80–85 см, полураскидистый, листья некрупные, со слабоволнистым краем. Плоды овальные, белоснежные, со слабым глянцем, некрупные, массой 200–400 г. Мякоть белая, с приятным вкусом, без горечи.

Клоринда F1

Плоды гибрида **Клоринда F1** можно снимать через 100–110 дней после посева семян. Куст мощный, до 1 м в высоту. Плоды овальные, красивые, насыщенной фиолетово-черной окраски, массой 300–400 г. Мякоть белая, плотная, с небольшим количеством семян, вкусная, без горечи.

Гибриды оригинально смотрятся на грядке вместе, составляя контрастную парочку. Растения урожайные, плодоносят все лето и до самых заморозков. Оба гибрида обладают высокой устойчивостью к заболеваниям и неблагоприятным погодным факторам.

Перспективные *злаки*

Изменение климата создает благоприятные условия для выращивания теплолюбивых и засухоустойчивых культур, таких, как сорго и чумиза. Эти злаковые растения, богатые углеводами, белком и витаминами, — отличный корм для домашних животных и птиц. Если подобрать продуктивные сорта и соблюдать определенные правила агротехники, можно получать высокие урожаи зерна и зеленой массы сорго и чумизы даже в северных регионах Украины.

Сорго — однолетнее растение, достигает 1,5 м в высоту, имеет соцветие в виде длинной метелки с темными колосками, сильно кустится и устойчиво к полеганию. Культура не требовательна к почве, но любит свет. Лучше всего размещать сорго на открытых участках, где до этого росли пропашные или однолетние культуры.

Сею сорго в период с середины апреля по май, в зависимости от погодных условий, когда почва на глубине 10 см прогреется до температуры 15 °С. Высеваю семена строчным способом на глубину 5 см, между рядами оставляю расстояние 60–70 см. Всходы появляются через неделю.

Сорго

В фазу 2–4 листьев делаю прополку. Если посевы загущенные, прореживаю их. Сорго хорошо реагирует на внесение удобрений (200–300 кг навоза, 0,5–1,0 кг нитрофоски, 0,3–0,5 кг нитроаммофоски — на сотку).

Пора сбора урожая — сентябрь. Растения собираю вручную, срезая их верхнюю часть. Зерна переминаю руками, провеиваю на ветру, очищая от мусора, затем просушиваю.

В зерне сорго содержится 60–80% крахмала, 7–12% протеина, 1,5–6,5% жира. По наличию серосодержащих аминокислот и их доступности оно не уступает кукурузе. Сорго можно выращивать не только на зерно, но и на силос, зеленый корм и сено.

Чумиза (черный рис, головчатое просо) — однолетнее растение высотой 1,5 м. Соцветие в виде метелки, семена похожи на просо, но мельче. Чумиза хорошо растет на любых почвах. Лучшие предшественники — многолетние травы, корнеплоды, овощные и пропашные культуры. Высокий урожай дает посев чумизы после озимых и зернобобовых.

Посевные работы провожу в мае. Под чумизу отвожу солнечный участок. Высеваю семена на расстоянии 5 см друг от друга, ширина междурядий — 30 см, глубина заделки семян до 5 см. Всходы появляются через 7–10 дней. Уход за растениями заключается в прополке и поливе.

Чумиза отзывчива на подкормки калийно-фосфорными удобрениями. Первую подкормку рекомендуют проводить в фазу кущения, вторую — в период цветения (перед выбрасыванием метелки).

Чумиза

Зерно чумизы богато белками (13–15%), углеводами (60–65% крахмала), жирами (до 5,2%). В нем содержатся каротин, витамины А, Е, группы В, минералы (калий, кальций, магний, сера, фосфор, кремний), клетчатка (7%), зола (2%) и другие биологически активные вещества.

Чумиза — отличный пищевой и диетический продукт. Из зерна получают муку и крупу. Муку используют для выпечки хлебобулочных изделий. Из нее также готовят вкусные оладьи, блины, лепешки. Крупа чумизы обладает высокой энергетической ценностью, легко усваивается организмом. Зерно чумизы успешно используется в спиртовой промышленности.

Чумиза обладает высокой кормовой ценностью. Практика показывает, что у животных, в рацион которых включена эта культура, отмечаются лучшие показатели прироста и привеса. У коров увеличиваются надои и повышается качество молока, куры лучше несутся, цыплята быстро растут и мало болеют. Зерна сорго и чумизы очень любят и декоративные птицы (канарейки, попугаи).

Вот такие полезные злаки можно вырастить на своем огороде и запастись прекрасным питательным кормом для домашних животных и птицы.

Татьяна СКАКОДУБ,
с. Миропольe, Сумская обл.

Солнце на лето, *Зима — на мороз*

В последние годы предугадать погоду не представляется возможным. То ли будет снег, то ли нет... Ждать ли морозов? Никто не может сказать определенно. Поэтому садовод должен быть всегда во всеоружии и готовым к любым неожиданностям.

Январь — середина зимы. Казалось бы, сад отдыхает, значит и хозяин может передохнуть. Только это не совсем так. Ведь даже в состоянии биологического покоя плодовые деревья нуждаются в нашем внимании и заботе.

Гости незванные

Застывший сад как никогда представляет интерес для мышей и зайцев. Они могут нанести непоправимый вред молодым деревьям. Если сад не огорожен, нужно позаботиться о защите деревьев от грызунов — обвязать штамбы. Для обвязки подойдет практически любой материал, который пропускает воздух. Например, можно использовать газетную бумагу, правда, она недолговечна (быстро размокает и рвется), зато запах типографской краски отпугивает непрошеных гостей. А лучше всего обвязывать стволы, используя бумажные мешки из-под цемента или макаронов. Очень удобно использовать для обвязки белое агроволокно. Не годится только полиэтиленовая пленка, поскольку под такой обвязкой древесина не дышит, скапливается конденсат, появляются плесень и трещины.

Для защиты от грызунов штамбы обвязывают материалом, пропускающим воздух

Если выпадет снег

Под деревьями снег нужно утаптывать, чтобы мыши не пробрались по рыхлому снегу к стволам, а зайцы — к веткам. Иначе грызуны могут обгрызть ствол по кругу, и дерево погибнет. Как правило, первыми страдают молодые яблони, а затем — груши, сливы, алыча, черешня, вишня, абрикос и т.п.

Не дожидаясь весны

В январе можно провести обрезку плодового сада, в частности, яблонь. Но делать это нужно в так называемые «январские окна», при температуре 0–2 °С. А вот с обрезкой косточковых культур торопиться не стоит. Их желательно обрезать в марте, когда минует угроза морозов и станет ясно, какие ветки подмерзли, а какие уцелели. Важно помнить, что на морозе древесина становится очень хрупкой, поэтому даже при небольшом отгибании ветки ломаются.

Никаких «украшений»

Необходимо очистить стволы старых деревьев, от лишайников и мхов, а также снять с веток деревьев гнезда зимующих вредителей. Скрученные листики, в которых зимуют вредители, висящие, как правило, на верхушках побегов, хорошо заметны в это время. Следует убрать также мумифицированные плоды. Они тоже служат убежищем для зимовки

Скрученные листья, в которых зимуют вредители, необходимо снять и уничтожить

вредителей и возбудителей грибных болезней. Такие плоды можно просто стряхнуть с деревьев и вынести из сада.

Позаботьтесь о птицах

Не поленитесь изготовить и развесить кормушки для зимующих птиц, чтобы регулярно их подкармливать. Весной и летом они отблагодарят вас, уничтожая вредителей в саду.

Заготовьте черенки

Январь — подходящее время для заготовки черенков для весенней прививки. Как показывает опыт, они приживаются лучше, чем нарезанные весной, поскольку в них еще сохранился запас питательных веществ, накопленных летом. А в черенках весенней нарезки они уже затрачены на перезимовку. К тому же небольшой мороз (до –10 °С) способствует дезинфекции черенков, гибнут яйца и куколки вредителей, споры болезнетворных грибов.

В ягоднике

В это время с кустов черной смородины желательно удалить зараженные клещом почки. От здоровых они отличаются более крупными размерами и шаровидной формой. Если не сделать этого в зимнее время, то весной можно опоздать, поскольку клещи очень рано выходят из своих убежищ.

Если не выпал снег, нужно утеплить земляничные грядки еловым лапником, опилками, агроволокном и т.п.

На винограднике

Поскольку зимой занятий не так много, это время можно использовать для «уборки» виноградника: снять с проволоки прошлогодний обвязочный материал, старые усы, куски оставшейся после обрезки лозы проволоки и натянуть ее там, где это необходимо. Ведь весной много других хлопот в саду, а такую работу тоже надо когда-нибудь выполнить.

В питомнике

Сразу после Рождества нужно заложить на стратификацию собранные семена яблони, груши, абрикоса, перемешав их с влажным песком в соотношении 1:4. У семян этих культур период стратификации 80–100 дней, то есть в конце апреля они наклюнутся уже в почве.

Покупки и планы

Нужно провести ревизию садового инвентаря, средств защиты растений, удобрений и докупить необходимое.

Проанализировать отзывы садоводов и информацию питомников о сортах, выбрать, какие сорта каких культур хотите посадить весной, подыскать поставщиков качественных и чистосортных саженцев.

В январе можно провести обрезку деревьев семечковых пород

В случае, если зима будет теплой и бесснежной, обязательно подготовить фунгициды для опрыскивания кустарников и взрослых деревьев против клястероспориоза.

В закромах

Пора заглянуть в свои погреба и осмотреть яблоки и груши, заложенные на хранение. Если срок реализации каких-то сортов подходит к концу, решить, как их быстрее переработать (высушить, приготовить пастилу и т.п.).

И наконец, старайтесь использовать освободившееся время для саморазвития (чтение новой литературы и свежей периодики по садоводству).

Земляника: подсказки на будущее

Выращиваю крупноплодную садовую землянику уже много лет, но такой экстремальной и сложной для культуры погоды, как в прошлом сезоне, не припомню. Долгая холодная весна, длительные весенние заморозки, а затем обильные ливни и изнуряющая летняя жара. Чтобы вырастить солидный урожай в сложившихся условиях, пришлось приложить немало усилий и быстро реагировать на нестандартные ситуации. Ведь хотелось создать растениям такие условия, в которых их потенциал раскрылся бы как можно лучше.

Факторы риска

Прошедший ягодный сезон начался гораздо раньше обычного. В марте и даже в феврале практически во всех регионах Украины установилась плюсовая температура. Казалось, весна пришла. Однако настоящего тепла не было, в целом весна выдалась холодной, затяжной и недостаточно влажной, что значительно замедлило развитие растений крупноплодной садовой земляники. Начавшие было расти кустики словно замерли и «сидели на месте». В результате на моем участке земляника отставала в развитии на целых две недели. Заморозки на поверхности почвы у нас были еще и в мае. Причем неоднократно. Местами температура снижалась до –6 °С. И последствия не заставили себя долго ждать: у нас вымерзли цветоносы земляники только на некоторых ранних сортах, а там, где заморозки были более сильными и поздними, погибла значительная часть урожая. В итоге это привело к баснословной дороговизне ягод на рынке.

Для защиты от заморозков традиционно применяются дождевание, дымление, укрытие участка или другие комплексные мероприятия по защите растений. Однако самая эффективная и популярная мера защиты — выращивание растений в парниках и теплицах, сделанных из агроволокна, либо пленочные укрытия, хотя это и весьма затратный способ. Стоит отметить, что в годы с экстремальными заморозками начинают давать о себе знать ошибки, допущенные при закладке

Свева

участка в зоне риска — на открытой местности, наветренных склонах и низинах. Поэтому участки крупноплодной садовой земляники желательно размещать в местах, где эти риски возможно свести к минимуму.

Вредные «пушистики»

Холодная погода, державшаяся до начала июня, способствовала чрезмерному развитию болезней и вредителей. Следовательно, обработок средствами защиты пришлось делать больше, чем обычно. А учитывая последнюю мягкую зиму, все вредители и возбудители болезней идеально перезимовали. Также на моем участке наблюдалось нашествие оленки мохнатой (бронзовка мохна-

тая). Она питается бутонами и цветками не только земляники, но и плодовых деревьев и кустарников и даже цветками весенних луковичных! Садоводы уже давно заметили, что оленка «любит» синий цвет. Поэтому весьма действенным было использование ловушек — различных емкостей синего цвета, наполненных водой. После отлова жуков, вынимала их из воды и уничтожала. Из химических средств защиты применяла системный инсектицид калипсо 480 SC, действующее вещество которого — тиаклоприд — оказывает контактное и кишечное воздействие на вредителей.

Все беды от холода

Из-за холодной весны растения хлорозили, не могли усваивать из почвы некоторые микро- и макроэлементы, поэтому листья желтели, рост замедлялся. Обработка растений по листу комплексными минеральными удобрениями с микроэлементами в хелатной форме не сразу дала результат. Только с потеплением в начале июня растения окончательно зазеленели и тронулись в рост.

Из-за холода пчелам не леталось, а потому и опыление было слабеньким. И это тоже негативно сказалось на урожае.

Следующий вызов природы нас ожидал в начале июня, в период массового созревания земляники ранних сортов: пошли обильные дожди, и ягоды стали поражаться серой гнилью. Некоторые сорта пострадали очень сильно, другие — меньше. Приятно было отметить, что сорта, устойчивые к серой гнили, подтвердили свою репутацию.

Чтобы предотвратить поражение серой гнилью, нельзя допускать загущенности посадок, нужно обязательно

Аргентера

Вибрант

Сюрприз Д

мульчировать почву возле кустов, проводить профилактические обработки фунгицидами, а при выборе сортов для посадки отдавать предпочтение устойчивым к гнилям.

В тесноте да не в обиде?

Разговаривая с садоводами, обратила внимание на то, что многие из них ошибочно полагают, будто загущенные посадки — это хорошо. Дескать, чем больше кустов растет на участке, тем выше будет урожай. Однако это не верно. Загущение посадок приводит к мельчанию ягод, они становятся мелкими и невкусными, ведь им не хватает питания, воздуха и света. В зависимости от сорта и агротехники, плотность посадки не должна превышать 7 шт/м^2. Только в том случае, когда каждому растению будет достаточно места и питания, вы получите щедрый урожай. И если зарядят дожди, при такой схеме посадки можно минимизировать поражение ягод крупноплодной садовой земляники серой гнилью, иначе можно совсем остаться без урожая.

Конвейер повышает шансы на урожай

Итак, из-за дождей в начале июня практически на всей территории Украины мы лишились урожая сортов раннего срока созревания. Погода немного улучшилась только когда начали созревать средне- и позднеспелые сорта. И я еще раз убедилась, что выращивая крупноплодную садовую землянику, не следует рисковать и отдавать предпочтение сортам одного периода созревания. Если хочешь быть с урожаем, нужно растягивать это время как можно дольше, высаживая сорта раннего, среднего и позднего срока созревания. Это позволит перестраховаться и быть с урожаем. Ограничившись одним-двумя сортами, оказываешься очень зависимым от погодных условий. Урожай может оказаться совсем незначительным, даже если все мероприятия по уходу будут выполнены правильно.

То ливни, то жара

После июньских дождей наступило засушливое и жаркое лето. Оно оказалось даже более сухим и знойным, чем предшествовавшее. Температура била все рекорды, часто поднималась выше 30 °С. Растения земляники замедлялись или вовсе останавливались в росте, пережидая неблагоприятные условия. В жару листья интенсивно испаряют влагу, корни не получают достаточно влаги и питательных веществ. У растений нарушается обмен веществ, что сказывается на качестве урожая крупноплодной садовой земляники: ягода мельчает, теряет сочность и сахаристость. Сильно выручали и были эффективными корневые и листовые обработки, например, янтарной кислотой и другими биопрепаратами. Они помогли растениям пережить такую ужасную погоду.

От палящих солнечных лучей спасало использование специальных притеняющих сеток. Если нет возможности приобрести сетки, есть другой, более экономный метод: оградить посадки кукурузными кулисами. Ряды кукурузы ориентировали с севера на юг. Такие посадки дают тень, защищают ягоды от подпекания и ожогов. Желательно обустроить притенение таким образом, чтобы тень падала на растения во второй половине дня. А на приусадебных участках, планируя и выбирая место для посадки земляники, можно отдать предпочтение делянкам в полутени, под кронами деревьев. Однако постоянная тень не подходит.

Под пушистым покрывалом

Необходимый агроприем, которому во многом обязаны урожаем прошлого года, — мульчирование посадок. Толстый слой мульчи защитил почву от перегрева и прорастания сорняков, сохранил ягоды в чистоте, помог сэкономить поливную воду и долго поддерживать влажность и рыхлость почвы.

В знойное лето мульчирование посадок любым доступным материалом просто необходимо. Под мульчей активно размножаются дождевые черви и почвенные микроорганизмы, преобразующие ее в плодородный слой. Благодаря дождям было много сочной травы, которую мы регулярно скашивали и раскладывали в качестве мульчи. Свежая трава прела и выделяла тепло, создавались прекрасные условия для бурного развития сенной палочки, подавляющей развитие многих вредоносных грибов.

Зефир

В качестве мульчирующего материала можно использовать агроволокно или пленку. Если вам больше по душе органические материалы, подойдут солома, скошенная трава, компост, старое сено и т.п.

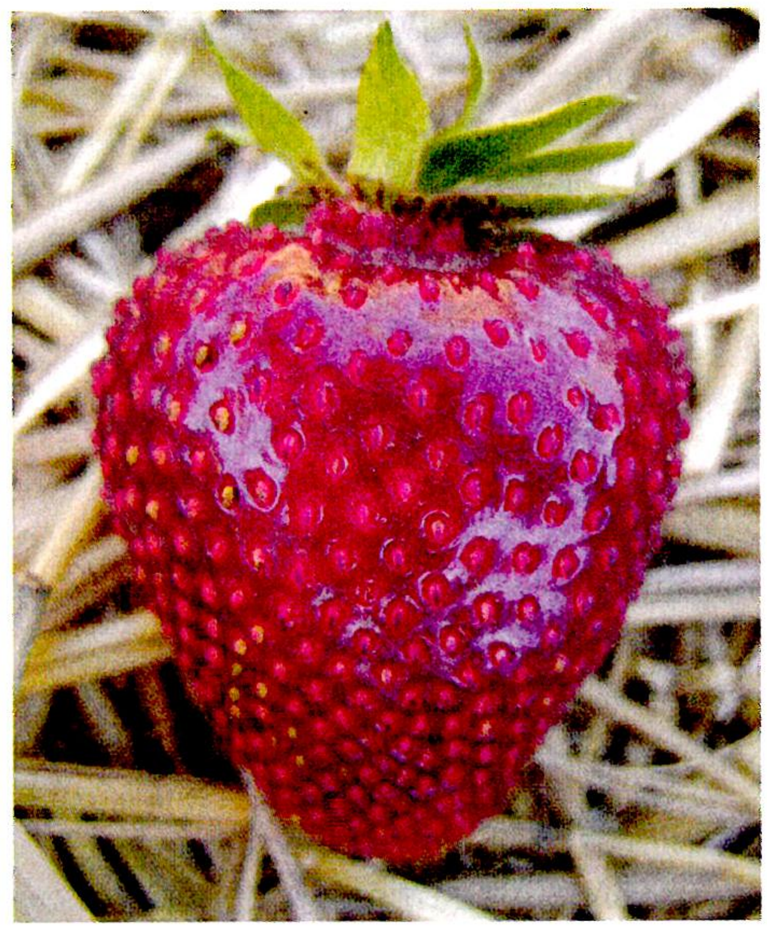
Погодные условия предыдущих лет показали, что без искусственного дополнительного полива уже не обойтись. Те, у кого была возможность, и кто сделал капельное орошение, убедились в его эффективности и целесообразности.

Парад сортов

Как у многих садоводов, поиск лучшего сорта земляники у меня не прекращается. Сегодня в моей коллекции есть сорта различных сроков созревания. Начну с раннеспелых.

Приятно поразил сорт отечественной селекции **Львовская ранняя**. Он отличается очень дружным созреванием ягод, практически сразу отдает основной урожай. Ягоды большого и среднего размера, конической формы, гармоничного сладкого вкуса, с выраженным ароматом. Нельзя не вспомнить о сорте **Розанна киевская,** который начинает созревать одним из первых. Я очень люблю ягоды этого сорта за бесподобный сладкий вкус. Растения формируют много цветоносов, ягоды округло-конической и каплевидной формы, мякоть нежная. Транспортабельность средняя.

Фаворитом среди ранних для меня был и остается сорт **Дивная**. Он не



Возлюбленный

перестает поражать красотой ягоды и ее вкусом, чем и оправдывает свое название. Ягоды крупные и средние, привлекательного товарного вида, удлиненной формы, как виноград Дамские пальчики, блестящие, имеют замечательный вкус и аромат. На рынке эти ягоды продаются очень быстро. Сорт урожайный, устойчивый к засухе и болезням.

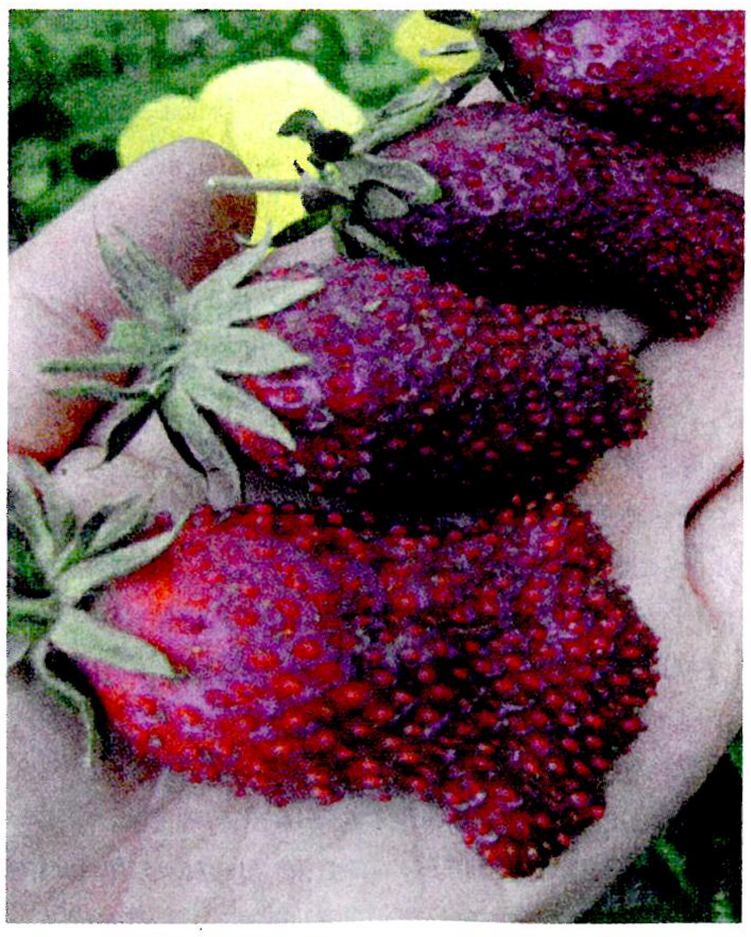
Сорта французской селекции **Гаригуета** и **Сюрприз Д** показали хорошую засухоустойчивость и урожайность. У обоих этих сортов ягода крупная, правильной конической формы и красивого товарного вида, блестящая, имеет высокие вкусовые качества. Отличается высокой транс-

портабельностью. Сорт **Чешская красавица** порадовал крупной и сладкой ягодой замечательного товарного вида. В последние годы он показывает хорошую устойчивость к заболеваниям, отлично зимует. Не подвели и другие сорта: **Кама, Вибрант, Гигант Джорнея, Джоли, Веселка, Клери, Маршалл, Дарселект**.

Хочу остановиться на сортах среднего срока созревания. Вне конкуренции сорт **Незабудка**. Ягоды у него крупные, идеальной формы, ярко-красные, блестящие, красивые, очень вкусные и сочные. Сорту присущ длительный период плодоношения. Несмотря на экстремальные погодные условия, он дал щедрый урожай. Похожие характеристики у сорта Презент. Его ягоды темно-красные и, в зависимости от степени зрелости, до темно-вишневого цвета. Среди средних сортов «рабочими лошадками» показали себя **Эрос, Вебенал, Мармолада, Возлюбленный, Соната, Азия и Ароза.**

Особое место на моих грядках и в моем сердце занимает позднеспелый сорт немецкой селекции **Мице Шиндлер**. Он ценится благодаря уникальному, непохожему на других, сладкому вкусу ягод. Среднего размера, вишневого цвета, округлые или слегка сдавленные с боков, они похожи по форме на малину. Отсюда и народное название «клубника-малина». Транспортабельность у этого сорта не слишком высокая, поэтому на базаре его не часто встретишь. А вот дети очень любят этот сорт.

Чешская красавица



Купчиха

Если говорить о сортах коммерческого направления, то грех было бы забыть о сорте итальянской селекции **Аргентера**. В этом году его урожайность была высокой, кусты выросли большие, мощные, с крупными листьями. Ягода правильной конической формы, отличного вкуса, оранжево-красная, крупная и не мельчает, красивая, глянцевая, мякоть сочная, в меру плотная, после сбора долго хранится. Транспортабельность отличная. Сорт **Свева** порадовал крупными ягодами правильной конической формы, красивого товарного вида, они тёмно-красные, блестящие. Мякоть отличного вкуса, умеренно плотная, сочная, с лёгким ароматом. Сорт очень быстро продается на рынке. Среди позднеспелых сортов нравятся **Пегас, Оттава, Моллинг Пандора, Филон, Искра, Мальвина.**

Хотя в моей коллекции много замечательных сортов, есть один, который стоит особняком. Это земклуника **Купчиха**. Если хотите попробовать нечто особенное сами или удивить других, — посадите ее у себя. Она отличается от других сортов и покоряет неповторимым насыщенным мускатным вкусом крупных ягод. Кусты вырастают мощные, компактные, с темно-зелеными красивыми гофрированными листьями, поэтому сильно выделяются среди других сортов. Цветоносы высокие, не ложатся на землю, а возвышаются над кустом красивым букетом из множества очаровательных цветков. У Купчихи ягода крупная, красивая, вытянутой формы, неповторимого сладкого вкуса, почти без кислинки, при полном созревании вишневого цвета. Транспортабельность хорошая. Мякоть с неповторимым мускатно-земляничным ароматом и богатым послевкусием, средней плотности, очень сочная. У многих, посадивших этот сорт, он получил постоянную прописку на участке.

Вместо эпилога

В результате моего многолетнего опыта пришла к выводу, что нужно экспериментировать, заводить новые сорта, наблюдать за ними и оставлять те, которые именно у вас лучше всего себя проявили. Разные почвы, климатические условия... Даже в пределах одного большого огорода одни и те же растения могут вести себя по-разному. Только так вы сможете определить сорт, который «выбрал» вашу землю. И с ним уже не расставайтесь.

Однозначно, что этот нелегкий, но результативный сезон не только подарил вкусный урожай, он не оставил без бонуса — полезного опыта и новых знаний, впечатлений и радости. Эти воспоминания помогают с предвкушением ждать следующего сезона. И, как говорится, нет предела совершенству, поэтому очень скоро на своем участке мы будем испытывать новые сорта и технологии, а потом наслаждаться результатом труда и вкусом ягод.

Елена ЯСИНСКАЯ,
г. Белая Церковь, Киевская обл.

Невзирая на погодные условия

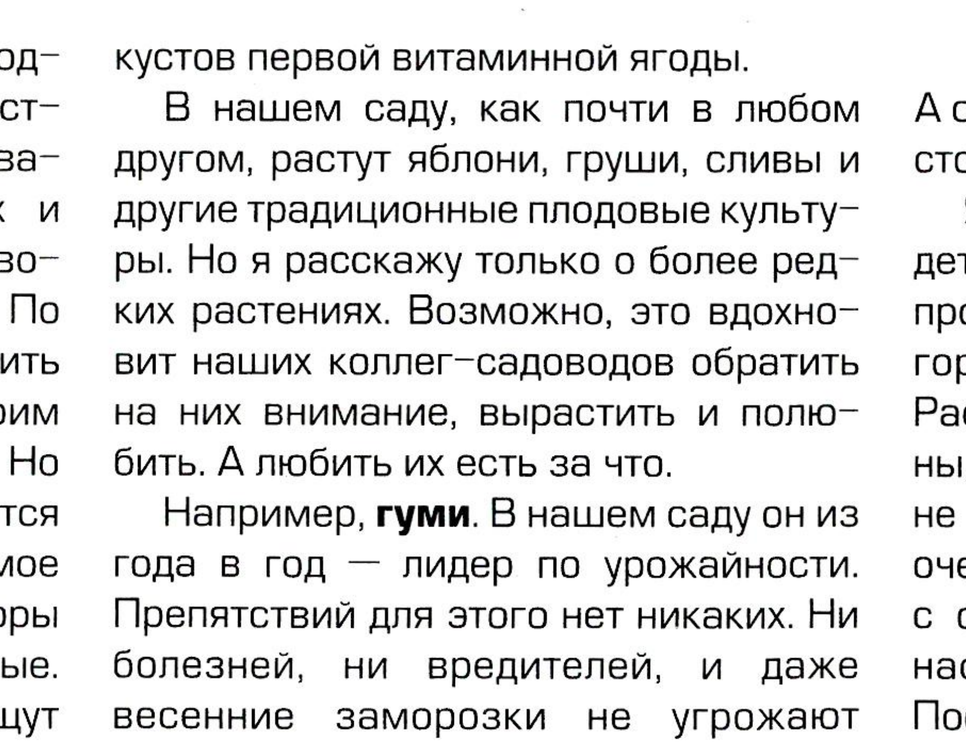
На дворе зима, земля-кормилица отдыхает. И у нас появилось время, чтобы подвести итоги прошлого года, все обдумать, проанализировать и сделать надлежащие выводы. Ведь как бы мы ни старались, соблюдая агротехнику выращивания растений, а матушка-природа вносит свои коррективы, против которых человек бессилен, и которые могут свести на нет все наши старания.

На своем небольшом городском приусадебном участке мы с женой выращиваем множество редких и малораспространенных ягодных и овощных культур, плодовых деревьев. По мере возможности стараемся привить любовь к земле и растениям своим внучкам Владиславе и Елизавете. Но если к труду в саду привлечь их удается не всегда, то дегустация — любимое занятие девчонок, причем дегустаторы они справедливые и беспристрастные. И фотосессия, для которой отыщут самый живописный уголок в саду, доставляет им не меньше радости и удовольствия.

Итак, витаминный конвейер в нашем саду открывает **жимолость**. Первая ягода, любимая всеми, невзирая на кисловатый вкус. За зиму заморские фрукты успевают надоесть, и так хочется чего-то своего, выросшего в саду. Селекционеры вывели уже много разных сортов жимолости с хорошими вкусовыми качествами. И мы планируем посадить еще несколько кустов первой витаминной ягоды.

В нашем саду, как почти в любом другом, растут яблони, груши, сливы и другие традиционные плодовые культуры. Но я расскажу только о более редких растениях. Возможно, это вдохновит наших коллег-садоводов обратить на них внимание, вырастить и полюбить. А любить их есть за что.

Например, **гуми**. В нашем саду он из года в год — лидер по урожайности. Препятствий для этого нет никаких. Ни болезней, ни вредителей, и даже весенние заморозки не угрожают этому интересному растению. Цветение



у него настолько обильное, что на кусте почти не видно листьев, он весь усыпан желтоватыми цветочками-колокольчиками, аромат которых ощущается за добрый десяток метров. Гуми — хороший медонос, потому и опыление проходит хорошо, а это залог богатого и стабильного урожая. Цветение растянуто во времени, соответственно и ягоды созревают постепенно, с середины июня до конца июля. Двух кустов вполне достаточно для нашей семьи, еще и соседей можем угостить.

Есть у нас и **калина-гордовина**, черная калина, которую я называю романтично Надднестрянская красавица. В природе я встречал ее только вдоль берегов Днестровского каньона.

Калина гордовина красивая и урожайная

А стоит пройти несколько километров в сторону, и уже не найти это растение.

Я посадил черную калину в память о детских годах. В шестидесятые годы прошлого века мы очень любили ягоды гордовины, собирали их в лесу. Растение, в отличие от обычной калины, устойчиво к болезням, практически не повреждается вредителями. У него очень красивые темно-зеленые листья с опушением на нижней стороне. Но настоящее украшение — ягоды. Поскольку цветочки в зонтиковидном соцветии расцветают неодновременно, то при созревании в одной грозди могут быть ягоды зеленого, ярко-красного и черного цвета (спелые).

Растет у нас **голубика**, которую в народе еще называют канадской черникой — садовый хит последнего десятилетия. Это растение по праву завоевывает сердца садоводов. Каждому хочется вырастить голубику в своем саду, несмотря на определенные сложности. Кислая почва, ежегодные мероприятия по ее

подкислению, если уровень pH недостаточно низок, полив, вырезание старых побегов и прореживание кустов, солнечное месторасположение — вот слагаемые успешного выращивания голубики. Если не удовлетворять ее потребности, то через 2–3 года она перестанет расти, плодоносить, а то и вовсе погибнет.

Чем ближе к осени, тем больше плодов созревает в саду. Среди них и такие интересные растения, как кизил, арония, хеномелес.

Кизил всегда с хорошим урожаем, несмотря на любые капризы погоды. Черноплодная рябина, или арония — тоже. Темно-фиолетовые грозди ягод висят на дереве до самой зимы. Хеномелес, или японская айва, весной две недели очаровывает крупными оранжевыми цветками, а осенью и зимой радует ароматными терпковатыми витаминными плодами. Растет у нас и целительница-облепиха. Ее ягоды, перетертые с сахаром, зимой могут стать весомой витаминной добавкой к столу. Будет такое вкусное лекарство и у вас, если весной посадите на краю участка (возможно, в том месте, где никакие другие деревья расти не хотят), два растения облепихи (мужское и женское). Если неподалеку, у соседей, растет мужское растение облепихи, то достаточно и одной женской особи — она очень урожайная.

Годжи — заморский родственник дерезы

Ежевика бесшипая тоже отличается высокой урожайностью. Из ее нежных ягод получаются отличное варенье, компоты и даже вино.

О **годжи** еще лет десять назад мало кто знал. Хотя дикая форма дерезы (или лиций, как называют ее у нас) издавна произрастает в Прикарпатье, ее можно встретить в живых изгородях у заботливых хозяев. Культурное растение с крупными оранжевыми ягодами, похожими на кизил, — довольно урожайное, а ягоды очень полезные. Созревают они осенью. На длинных метровых побегах висят «бахромой» спелые ягоды, затем зеленые, а за ними могут быть и мелкие сиреневые цветочки. Поэтому сбор урожая растягивается больше чем на месяц. У нас растет один большой раскидистый куст годжи. Этого вполне достаточно для семьи, потому что употребление сушеных ягод (свежие несъедобны) ограничено.

Гуми — ягоды в веснушках

Не обошлось в этом году и без разочарований. И это касается **актинидии**. Во время цветения растение попало под весенние заморозки, что существенно повлияло на будущий урожай. На лозах, которые растут ближе к дому, сохранилась часть плодов, но это было всего лишь напоминание о щедром урожае 2019 года. И все же я советую найти место для актинидии на вашем участке. Она того стоит. Морозостойкая, не поражается болезнями и вредителями. Нужно высаживать мужское и женское растение (для опыления), а место для посадки выбирать такое, где вы сможете установить прочную шпалеру. Это большая лиана и ей нужна хорошая опора.

Порадовал мою семью щедрый урожай **фундука**. У нас растут четыре больших куста, и они были просто облеплены золотыми орешками. Пришлось их обрывать, собирать с земли и крыш хозяйственных построек, рядом с которыми они высажены. В отличие от обычных сортов фундука, орешки которых были немного поражены личинками, краснолистный сорт Варшавский совсем не пострадал. Все орешки были чистенькие и целые, действительно, золотые. Краснолистный куст очень красивый, яркий. Его можно использовать даже как декоративное растение.

Есть у нас и настоящие экзоты. Это коллекция **инжиров**, в которой сегодня насчитывается более двух десятков сортов. Сложные погодные условия прошлой весны отодвинули начало их вегетации, что сказалось на созревании плодов. Большая часть фиг так и не доспела. Подвела и холодная дождливая осень. Пришел к выводу, что над кустами стоит соорудить тепличку. Чтобы защитить растения от весенних заморозков, высаживать саженцы нужно в неглубокие траншеи. А заботливый уход летом обеспечит получение хорошего урожая.

В последние годы наш витаминный конвейер завершает **зизифус**. Это очень урожайное и неприхотливое растение. Оно отличается засухоустойчивостью и относительной устойчивостью к низким температурам, не поражается болезнями, не повреждается вредителями. Зизифус поздно просыпается и его цветение не попадает под частые в Прикарпатье весенние заморозки. В этом году его развитие и вовсе задержалось, так что созревание плодов тоже запоздало почти на три недели. Несмотря на это, урожай собрали довольно хороший. Еще и листьев на зиму насушили для витаминных чаев.

Было бы несправедливо не упомянуть о **винограде**. Через мои руки прошло более двух сотен сортов и гибридных форм. Как ни странно, но до сих пор я, как и большинство виноградарей, нахожусь в поисках своего идеального сорта. На рынке сегодня столько форм и сортов, с интересными, порой причудливыми названиями, которые могут запутать даже опытных виноградарей. Но для меня пока ближе всех к идеалу сорт Аркадия.

И хотя год для виноградарей Прикарпатья, как и всей Украины, был очень непростым, нам удалось вырастить неплохой урожай.

Природа нас испытывает, а мы должны делать выводы, учиться преодолевать трудности, помогать нашим растениям, изучать их характер и потребности. И это не только труд, но и невероятно интересное занятие. Ведь у нас с женой есть еще добрый десяток различных растений, в том числе экзотов и цитрусовых, которые мы мечтаем вырастить в своем саду. Они не дают нам покоя.

Мы любим растения, отдаем им все свободное время. Видимо, они это чувствуют и благодарят своим урожаем.

Богдан ГАМОРАК,
г. Тлумач, Ивано-Франковская обл.

Кактусы: и хочется, и колется...

Сегодня, спустя полвека после первой массовой вспышки интереса к кактусам, они по-прежнему остаются самой изысканной экзотикой для любителей растений. Ни камелии, ни гардении, ни гибискусы, ни орхидеи, которые в изобилии появились в наших домах, не затмили фантастического очарования кактусов. В отличие от «лиственной» экзотики, культивирование этих «инопланетных» растений вызывает множество вопросов, на которые мы попытаемся ответить.

Сохранить и приумножить

Чего только ни придумывали люди, чтобы оправдать свой интерес к кактусам! Путешественники давно рассказывали о необыкновенном вкусе плодов некоторых кактусов. И правда, плод хилоцереуса — питахайя — уже давно продается в наших продуктовых супермаркетах, а берберийские фиги (плоды опунции), которые у нас еще мало известны, в Италии, Израиле и Испании выращивают не одну сотню лет. Гомеопаты превозносили лечебные свойства царицы ночи (селеницереуса грандифлоруса — кактуса с самым крупным цветком), а академические ученые десятилетиями пытались «внедрить» неоколюченные формы опунций для выращивания зелени на силос в пустыне Кара-Кум...

Сегодня интерес к кактусам как продуктам питания пропал даже на их родине — в Северной и Южной Америке. Уже никто не варит цукаты из дикорастущих кактусов, и в самой затерянной мексиканской лачуге сегодня больше думают не о том, чтобы приготовить кактус на завтрак, а о том, как уберечь те 200–300 экземпляров растений, которые растут у порога, и нигде в мире больше не встречаются, — чтобы привлечь к ним внимание научного сообщества, природоохранных организаций и туристов. И представьте себе, люди едут в естественные места обитания кактусов только для

Цветет маммиллярия лента — одна из самых капризных, медленнорастущих и прекрасных маммиллярий

того, чтобы увидеть предмет своего увлечения в природе и сфотографировать. Собирать семена, сеянцы, выкапывать растения и срезать макушки, как это было принято совсем недавно, запрещено местным и международным законодательством, а

Scan by Tetyanka_&TTT22

кроме того, еще и нравственным убеждением настоящего любителя: мы не платим за контрабанду, мы не обворовываем природу — мы сами способны вырастить растение не хуже, чем в природе. Американцы, которые раньше тоже не отличались бережным отношением к кактусам, создали множество национальных парков и заказников, призванных защитить одну-единственную разновидность, а там, где это невозможно, разветвленные организации волонтеров занимаются тем, что, изучив планы бизнеса по освоению населенных кактусами районов, эвакуируют вековые экземпляры и переносят их на частные территории в местах природного обитания. Туда, где этим «патриархам» гарантирована абсолютная безопасность.

Зачем люди всем этим занимаются? Прежде всего, это красиво, а приумножение красоты на Земле во все времена считалось уважаемым источником дохода — некоторые европейские, а сегодня уже и африканские страны строят свои экономики на выращивании декоративных растений. И кроме того, мы все совершенно бескорыстно должны защищать окружающую среду и тогда экосистема Земли защитит нас самих!

В магазинах и коллекциях

Странное дело: разницу между бижутерией и драгоценностями понимают все, а разницу между растениями, продающимися в магазинах, и коллекционными экземплярами, за редким исключением, никто не чувствует! На самом же деле все просто и понятно: так же, как и бижутерия, тепличные растения, массово выращенные на продажу, уступают природным самоцветам прежде всего в твердости и долговечности, а потом уже в красоте и блеске. Если бы мы нарочно сожгли самый простой дикорастущий кактус и самый дорогой с голландского аукциона, оказалось бы, что от выращенного в теплице растения осталось в 10 раз меньше золы, чем от дикого. Это и понятно — кактус в природе выживает за счет росы, минеральных солей и фотосинтеза. Так что все его «устремления» сосредоточены только на том, как побыстрее впитать воду и использовать ее для продолжения

Цветок Корифанты элефантидес (Слоновий зуб)

рода, то есть цветения и образования семян, которые значительно лучше живых растений пережидают изнурительные засухи и дают жизнь новым поколениям в благоприятные периоды. Растения, выращенные при искусственном освещении на сильно обогащенном азотом субстрате и зацветшие под действием гормонов с помощью всевозможных стимуляторов, протравителей и «блесков», симулирующих здоровье, не предназначены для многолетнего выращивания! Они, по сути, «долгоиграющий букет», который выращивают только для того, чтобы продать сопровождающие их пластмассу и инертный субстрат: в себестоимости товара «кактус в вазоне» растение иногда вообще ничего не стоит.

Цветение одной из самых крупных в роду корифанты робустиспины

Совсем другая история — коллекционные растения, которые очень часто продают без посуды и без субстрата. И это правильно, потому что новый владелец должен видеть кактус целиком, в том числе и самую важную, хотя и не самую эффектную его часть — корни! Сколько замечательных испанских ферокактусов было выброшено на помойку только потому, что по приезде в наши супермаркеты они лишились корней и были поражены гнилью проводящих сосудов, которая буквально за два-три месяца способна выесть изнутри самое здоровое растение при зимних поливах по сырому субстрату! Но наши продавцы супермаркетов далеки от ботаники и поливают кактусы в январе вместе с пальмами.

В гостях и дома

Чтобы не вдаваться в сложные геоботанические подробности выживания растений на родине и за ее пределами, приведем несколько неуклюжую, но вместе с тем хорошо иллюстрирующую процесс аналогию с картофелем. Картофель — эндемик Южной Америки, он до сих пор встречается в диком виде в Боливии и Перу, рядом с кактусами и, хотя об этом не говорят, является настоящим стеблевым суккулентом — то есть растением, запасающим влагу в побегах (в случае картофеля это побеги подземные) и переживающим периоды тотальной засухи в таком «захоронен-

ном» состоянии. В культуре же эти клубни выкапывают и хранят на холоде. То же самое мы делаем и с кактусами. На родине, спасаясь от жары, они прячут воду в толстых корнях и одревесневших стволах или, благодаря удивительной «мускулатуре», сбросив часть влаги, втягиваются в грунт и «закапываются». В коллекциях мы обеспечиваем им период покоя не благодаря зною, а наоборот, снижая температуру до 8–15 °С и прекращая полив. То есть на родине кактусы стагнируют из-за солнца, жары и отсутствия влаги, а в коллекциях мы помогаем им пережить бессолнечный период при помощи холода и опять же отсутствия влаги. Почему «пережить»? Неужели яркого рассеянного света, умеренной комфортной температуры и равномерного полива недостаточно для круглогодичной вегетации, цветения и эффектного внешнего вида? Оказывается, недостаточно. Кактус может

Одна из самых мелких в роду корифанта вивипара

выдержать что угодно, кроме умеренности! Да, ему нужны кинжальное солнце, пожизненная экономия влаги и питательных веществ, свежий воздух и штормовой ветер, а вот без ежедневных опрыскиваний, которыми мы пытаемся заменить ему океанические туманы, он замечательно обходится. Влажность быстрее, чем полив, губит растения, поддерживая жизнедеятельность вредоносных грибов и бактерий, которых полно в нашем климате, но которые практически не встречаются в «кактусовых пустынях».

В горах и на долах

Почему-то кактусы принято считать обитателями пустынь. Это справедливо только для очень ограниченного числа близких родов, обитающих где-нибудь в североамериканской пустыне Мохаве, чилийской Атакаме или в почти полярных областях Канады и Аргентины. Все остальные популяции живут в степях, горах или в тропических лесах. Рельеф Мексики, Аризоны и Техаса — центра кактусного видообразования — представляет собой довольно складчатую и каменистую поверхность, на которой всегда отыщется какая-нибудь отбрасывающая тень скала, треснувший монолит или крутой склон холма, способный приютить и миниатюрные, диаметром до 1 см, и гигантские многотонные кактусы. Если

Цветение Гимнокалициума стеллатум, подвид клейнианум

же такого местечка не находится и на открытой поверхности растения не выживают, то всегда найдется группа колючих «альпинистов», разбивших свой «лагерь» на уступе отвесной скалы и замечательно цветущих и размножающихся, не ведая копыт мексиканского скота и рук европейских браконьеров. Еще один механизм защиты практически ото всего — прикинуться мертвым. Доказано, что некоторые виды кактусов, особенно чилийские, большую часть своей жизни проводят в состоянии семени. Они десятилетиями ждут своего времени, чтобы прорасти, достичь половозрелого состояния и вновь рассыпаться семенами в ожидании следующего благоприятного периода. Именно поэтому, а может быть, из-за умения «закапываться», уже в наше время долго не могли найти некоторые астрофитумы и ариокарпусы в исхоженной вдоль и поперек Мексике, а некоторые вариации турбиникарпусов, давно лелеемых в уважаемых коллекциях, в природе разыскивают до сих пор.

Необходимое и достаточное

Как уже понятно из вышесказанного, жизнь кактуса — это своеобразное лавирование между Сциллой засухи и Харибдой переувлажнения. Причем и в том, и в другом случае природное растение проходит эти испытания по самому краю. Разница между природой и коллекцией лишь в том, что человек не дает растению погибнуть, как в природе, где число живых растений практически равно числу уже погибших. Все остальное идентично. Поэтому странным кажутся советы сажать кактусы в «земельные смеси» и регулярно подкармливать их минеральными удобрениями. Что питает кактус в природе, кроме энергии солнца? Ну, какой-то не очень насыщенный раствор минеральных солей, которые он сможет вытянуть из известняка, на котором обитает. Ну, несколько гран железа, вымытого их аризонского гранита, пепел истлевшего (не от влаги, а от солнца) листика полыни, да две-три крупинки мышиного помета и, если сильно повезет, прибитую ветром шкурку мелкой ящерицы, которую она скинула во время прошлогодней линьки. Да, еще бывает, что

колибри, «наклевавшись» кактусного нектара и семян, капнет чем-то на взлете — и это все. То есть в домашней культуре лиственный перегной и переработанный торф — это вся органика, которую мы можем себе позволить примешать к кактусной смеси, а из дополнительных средств — низкоазотистые удобрения, схожие с золой, или она сама — то немногое, чем можно безопасно подкормить кактус. Значит, и в неволе основным питанием для кактуса остается минеральный субстрат и солнечная энергия. Чтобы проиллюстрировать ценность минеральной составляющей субстрата, приведем такой пример. Все мы не жалеем гумуса, высаживая наши любимые подвои — такие как эриоцереус (гарризия) юсберти, мартини и поманензис. Для выращивания самого подвоя такое насильственное кормление, может быть, и приемлемо, но содержание редкостей, привитых на эти подвои, которые мы так боимся перелить и перекормить на их собственных корнях, приводит к нетипичному росту и деткованию уже на подвоях. А ведь мы хотим и на прививке (иногда скрытой) видеть естественный габитус привоя. Неразрешимое противоречие: не польешь — подвой усохнет, перельешь — привой «разжиреет». Что делать? Посадить в минеральный субстрат, например, в чистый цеолит, и, уверяем вас, что ни в каком компосте калифорнийских червей подвой не разовьет такую корневую систему. Ни в одном другом субстрате привой не сохранит свои естественные пропорции и околюченность, оставаясь поджарым и здоро-

Гимнокалициум катамарсензе, форма белензе

вым. Правда, некоторые коллекционные растения в цеолитах становятся излишне поджарыми и бонсаизируются. Хотя если они при этом цветут, волноваться не о чем: горшечные растения всегда существенно меньше оранжерейных, не говоря уже о природных. Другое дело те кактусы, которым для цветения нужно достичь определенного диаметра. И тут первое, что приходит на ум — «грузон», то есть эхинокактус грузони, которым торгуют, кажется, в каждом цветочном ларьке. Мелкое и раскрашенное или крупное и дорогое, это растение всегда нуждается в достаточном питании. Каждый раз после пересадки в посуду большего диаметра он за один-два сезона вырастает до нового размера, в котором и «зависает» иногда на десятилетия до очередной пересадки. И только преодолев рубеж в 50 см диаметра, начинает пушиться и подумывать о продолжении рода. В зависимости от размера, а значит, и глубины посуды, смесь для этого растения (и подавляющего числа видов) может состоять из большей по объему части инертных и минеральных составляющих и существенно меньшей — органических. Например, это может быть смесь гранита, цеолита, раскисленного торфа и, например, итальянских лапилли или молотой альпийской лавы. Каким-то видам кактусов вместо торфа разумнее добавить супеси или суглинка, каким-то — кварцевого песка и вермикулита. Зная биологию вида и условия содержания коллекции, каждый коллекционер вырабатывает собственную рецептуру смеси без оглядки на коллег. Вот почему часто бывает, что у кого-то маммиллярия лента живет в чистом украинском черноземе, а у кого-то — в чистом итальянском мраморе, и обе — хоть на выставку!

Спрос и предложение

Кактусисты с советских времен прекрасно помнят парадоксальную ситуацию 70–80 годов прошлого века: кактусов в государственной торговле не было, за исключением очень редкого «выброса» в цветочные магазины небольших партий сеянцев и прививок от «Квітів України», зато в каждом хозяйственном магазине годами стояли квадратные горшочки и наборы кашпо, предназначенные именно для кактусов — местная промышленность на удивление быстро откликнулась на спрос. Сегодня ситуация прямо противоположная: растений предлагается масса, а выбор посуды заставляет задуматься. Керамических, металлических, пластмассовых вазонов — море, но две трети из них сразу отпадают, поскольку для кактусов ради экономии места (возможно, иллюзорной) традиционно используют квадратные горшки. Большая часть квадратной пластиковой посуды категорически не пригодна именно для кактусов — вазончик «для выращивания рассады», как их называют производители, возможно, и способен простоять три месяца на солнце, но спустя непродолжительное время он просто рассыпается в руках при любом толчке (это если корни растения не разорвут его изнутри). Кто-то говорит, что это хорошо — хрупкий пластик не засоряет природу и быстро разлагается. Но возникает вопрос: что лучше для окружающей среды — неубиваемый старый пластмассовый горшок за 12 копеек, который и в холоде, и на солнце служит четверть века, или такие «горшки для рассады», которые не выдерживают и двух сезонов в тени? Но не все так плохо — итальянские, польские и некоторые отечественные производители выпускают линии квадратных горшков разного объема с пометкой «от –50 до 50 °С». Вот на эту посуду и нужно ориентироваться, хотя при больших объемах отдельного вазона, она, конечно, довольно дорогая. Есть такие производители инвентаря для комнатного цветоводства, которые предлагают посуду вместе с уже готовым и удобренным грунтом. Считается, что это идеальное решение для кактусов — так и рекламируют. Однако этот готовый субстрат и вазон со специфическим подходом к поливу может удовлетворить разве что шлюмбергеру, а всем остальным кактусам в нем мокро и душно. Хотя, с эстетической точки зрения это красиво.

Александр МЕЛЬНИКОВ,
коллекционер кактусов, Киев
Фотографии из коллекции Дмитрия Самогородского

(Продолжение следует).

Цветущая в морозы шлюмбергера

В короткие зимние дни, когда так мало солнца, наши комнатные растения, как правило, переживают состояние покоя. К счастью, не все. Есть среди них такие, которые именно зимой, перед Новым годом и Рождеством «зажигают» свои цветочки-огоньки, привнося в нашу жизнь столь недостающие яркие краски. Шлюмбергера, или рождественник, — одно из таких растений.

Кактус из тропического леса

Шлюмбергера относится к эпифитным кактусам. Эпифиты — такие растения, которые поселяются на коре других растений, но не паразитируют на них, а лишь закрепляются корнями и вырабатывают питательные вещества и энергию в процессе фотосинтеза, а воду получают из воздуха (туман) и осадков. Естественное место обитания шлюмбергеры — горные тропические леса Бразилии на высоте 600–1500 м над уровнем моря. «Взбираться» вверх по стволам они вынуждены, чтобы получить больше света, которого катастрофически не хватает в нижнем ярусе. Вас, наверное, удивляет, почему кактус живет во влажном тропическом лесу. Однако тут нет противоречия. Поскольку теплые тропические ливни лишь ненадолго увлажняют стволы деревьев и лиан, на которых живут рождественники, то их влагозапасающие плоские членистые побеги дают растениям возможность выживать в таких условиях. Ведь большую часть времени им приходится обходиться без воды.

В Европу растение попало благодаря коллекционеру и охотнику за растениями Аллану Каннингему, который впервые привез шлюмбергеру в 1816 г. Правда, тогда ее еще так не называли. Это имя растению дал в 1858 г. французский ботаник, коллекционер суккулентов, редактор журнала «L'Illistration horticole» Шарль Лемер в честь своего коллеги, коллекционера кактусов Фредерика Шлюмбергера.

Но шлюмбергера — не единственное название растения. Разные ботаники в разное время давали ему различные имена, которые сегодня считаются синонимами. Именуют его еще зигокактусом, зигоцереусом, эпифиллумом и эпифиллантусом. И уж если ботаники не смогли удовольствоваться одним названием, то неудивительно, что существует несколько народных названий этого замечательного растения: рождественник, декабрист, рождественский кактус, декабрина, варварин цвет и варварина коса.

«Бабушкин декабрист» или модная шлюмбергера

Растение представляет собой компактный кустик, образованный из членистых побегов, каждый сегмент которых, оторвавшись, формирует корешки и может дать начало новому растению.

Scan by Tetyanka_&TTT22

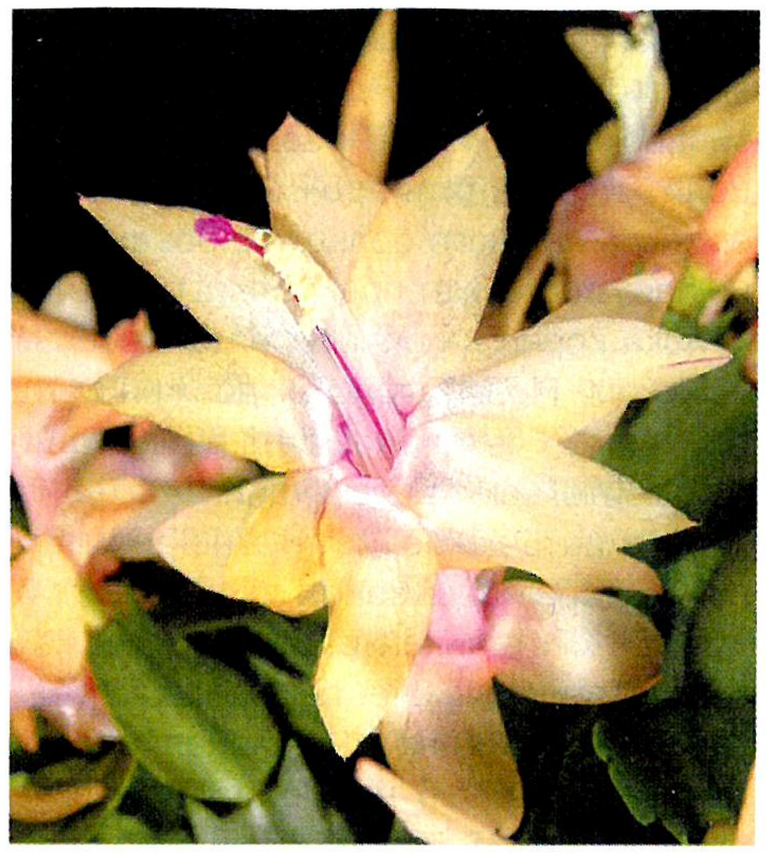
НЫНЧЕ В МОДЕ

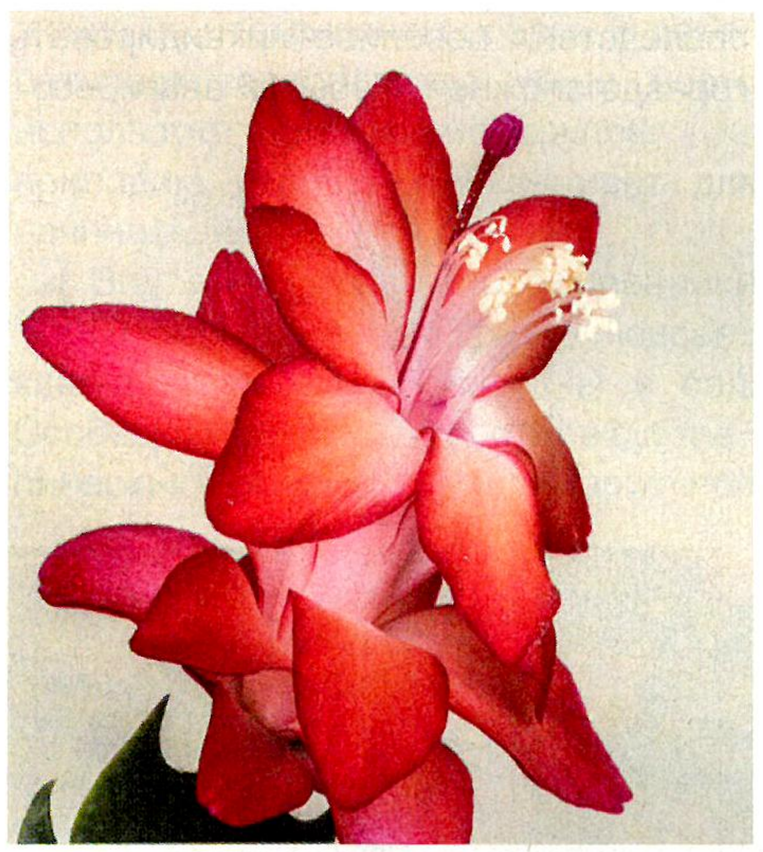
Известно девять видов шлюмбергеры, но у нас (в продаже и на подоконниках) встречаются два из них: **ш. буклеи (бакли) и ш. усеченная.** Они отличаются внешним видом стеблевых сегментов и формой цветка. У шлюмбергеры усеченной членики длиной до 4,5 см, шириной до 2,5 см имеют усеченную форму, с двумя или четырьмя зубцами по краям. А у шлюмбергеры буклеи таких зубцов нет. Это именно тот «бабушкин декабрист», хорошо знакомый нам с детства. Сортов у него немного, как правило, встречаются экземпляры с природной окраской цветка — розовой.

Зато шлюмбергера усеченная в последние годы стала объектом активной селекционной работы, в результате которой появилось множество сортов, с цветками разнообразных окрасок: ярко-красными, малиновыми, сиреневыми, белоснежными, кремовыми и даже желтыми!

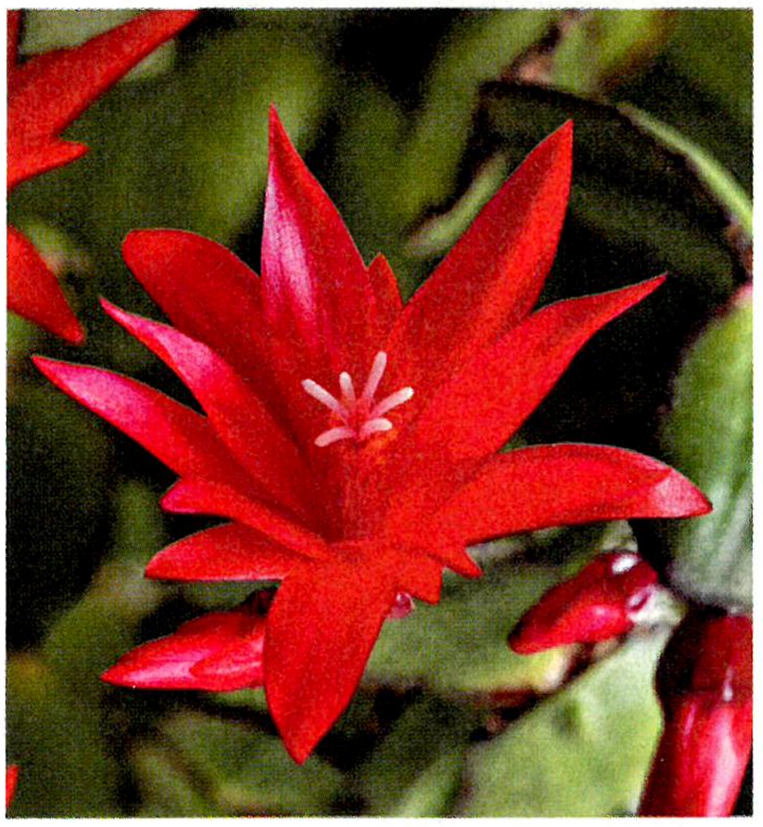
Отличаются эти два вида и по времени цветения. Первой зацветает шлюмбергера буклеи. Еще в ноябре на концах ее побегов распускаются розовые цветки. Цветение продолжается до января. В декабре к ней присоединяется шлюмбергера усеченная, которая продолжает украшать дом до февраля.

На родине шлюмбергера цветет в конце весны — начале лета. И хотя в нашем полушарии в это время зима, шлюмбергера, повинуясь генетической памяти, продолжает жить в соответствии со своим природным циклом. Потому и радует нас обильным цветением в холода.



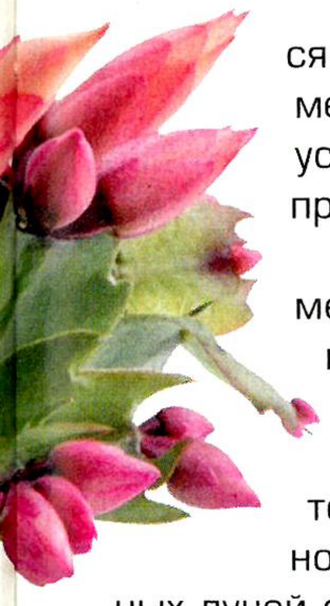


Разнообразие окраски современных сортов шлюмбергеры



Рипсалидопсис очень похож на шлюмбергеру, но цветет он весной, на Пасху, за что и назван "пасхальником"

Все, что ее душе угодно



Если вы хотите любоваться этими цветами не ко времени, придется создать им условия, приближенные к природным.

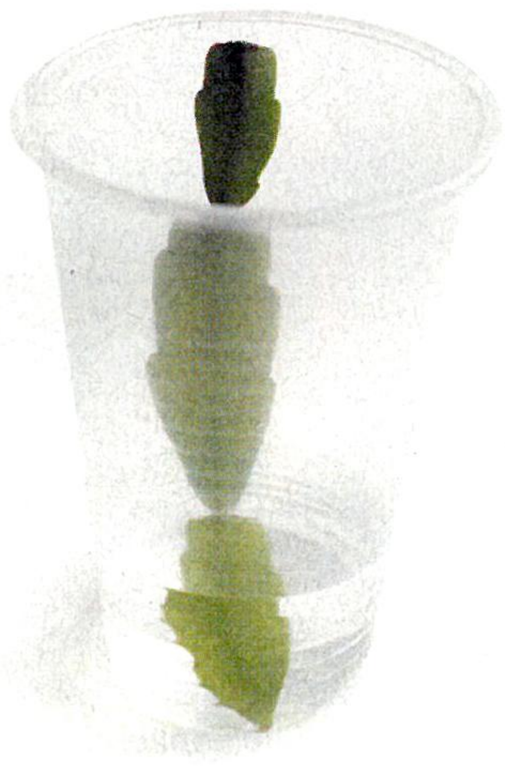
Прежде всего — выбор места. Для шлюмбергеры подойдут окна восточной и западной ориентации, где она получит достаточно яркого, но рассеянного света. Прямых солнечных лучей она не выносит, они могут оставлять на побегах ожоги, которые снижают декоративность. Поэтому летом на южных окнах растение нужно притенять тюлевой занавеской. А вот зимой, во время цветения, окна южной ориентации — это лучшее решение.

Что касается температуры, то рождественник способен расти при температуре от 18 до 40 °С. Летом для него оптимальная температура 18–22 °С, зимой 14–16 °С.

Для нормального роста шлюмбергера нуждается в легком воздухо- и водопроницаемом субстрате слабокислой реакции (pH 5,5–6,5). Его можно составить из листового компоста (дерновой земли), песка и верхового торфа (соотношение 1:1:1). Чтобы субстрат был более рыхлым, песок можно заменить вермикулитом. Если нет возможности собрать все компоненты, можно купить готовый грунт для кактусов. На дно горшка обязательно насыпьте дренаж, слой которого должен составлять примерно 1/3 общего объема грунта.

Пересаживать шлюмбергеру можно весной, раз в один–два года. Не стоит сильно увеличивать размеры горшка. Если пересадить рождественник в емкость намного большего объема, он на пару лет может прекратить цветение — пока корни не оплетут весь земельный ком. Новый горшок должен быть лишь на 2–3 см больше в диаметре и по высоте, чем предыдущий.

Поливать декабрист нужно регулярно, по мере подсыхания грунта, теплой, хорошо отстоянной водой. Это, пожалуй, главная сложность в уходе за растением, поскольку ни перелива, ни пересыхания оно не любит. И если с пересыханием можно справиться, то последствия перелива ликвидировать гораздо сложнее. Избыток влаги, особенно в холодное время года может вызвать загнивание корней. В особо тяжелых случаях приходится начинать все заново с укоренения черенка.



Окоренить черенок можно в воде

При посадке черенок заглубляют в субстрат на 1 см

Подкармливать растение нужно во время цветения (удобрениями для цветущих растений) и летом, во время активного роста (комплексными удобрениями или удобрениями для кактусов с пониженным содержанием азота, чтобы предотвратить загнивание корней). При проведении подкормок концентрация раствора должна быть ниже указанной на упаковке.

Четыре фазы, четыре состояния

Чтобы декабрист хорошо развивался и обильно цвел, необходимо, чтобы уход за ним соответствовал определенной фазе его жизненного цикла. Таких фаз четыре: вегетация (с марта по сентябрь); период покоя, подготовка к цветению (с сентября по ноябрь (декабрь); цветение (с ноября по январь или с декабря по февраль); период покоя после цветения (с февраля по март).

В фазу вегетации шлюмбергера активно растет, наращивая новые сегменты. В это время растение нужно чаще поливать, а также 2—3 раза в неделю опрыскивать, чтобы поддерживать влажность воздуха. Рождественник прекрасно себя чувствует в рассеянной тени на балконе или в саду. Свежий воздух благотворно сказывается на внешнем виде растения. Важно, чтобы растение было защищено от сквозняков.

С наступлением фазы покоя и подготовки к цветению очень важно создать рождественнику условия для закладки цветочных почек. Этот период один из важнейших. Полив сокращают, прекращают подкормки, сводят к минимуму опрыскивания (1–2 раза в месяц). Растению в это время нужна пониженная температура. Однако специально снижать ее не придется, поскольку наступает осень и на улице холодает. Рождественник можно по–прежнему держать в саду или на застекленном балконе. Причем оставаться там растение может пока температура не опустится до 3–5°С. Такие условия способствуют закладке бутонов.

Побеги-пластинки, цветочки-звоночки

В начале ноября шлюмбергеру заносят в комнату, и она вскоре покрывается россыпью бутонов. Наступает фаза цветения. Горшок с растением на этом этапе не рекомендуется переставлять, поворачивать другой стороной к свету, чтобы оно не сбросило бутоны. Теперь шлюмбергеру опять подкармливают, но уже удобрениями с повышенным содержанием фосфора и калия.

После цветения у растения опять наступает период покоя. В это время можно формировать кустик, чтобы придать ему пышность. Для этого нужно открутить один или несколько крайних сегментов на побегах, которые не разветвлены. На месте удаленных сегментов образуются новые, которые с большей вероятностью образуют бутоны для следующего цветения. С наступлением весны цикл повторяется.

Если все мероприятия выполнены правильно и своевременно, шлюмбергера будет иметь здоровый роскошный вид.

И с этим приходится разбираться...

Шлюмбергера, как и другие комнатные цветы, может повреждаться вредителями — паутинным клещом, щитовкой и мучнистым червецом. Поддержание высокой влажности воздуха предотвращает развитие паутинного клеща. Если вредитель все же размножился, обработайте кустик фитовермом или актелликом. От щитовки и мучнистого червеца можно избавиться, опрыскав растение раствором актары.

Болеет рождественник довольно редко, но все же это случается. Его поражают грибные болезни: фузариоз и фитофтороз. При этом окраска побегов бледнеет, сегменты опадают. Защитить растение помогают опрыскивания препаратами скор или топаз, а также обработка грунта препаратом максим. Если растение поражено бактериозом, его корневая шейка становится мягкой и скользкой на ощупь. В этом случае фунгициды не помогут. Придется начать все с начала, укоренив черенок с любимого рождественника. Черенок (2–4 верхних сегмента) откручивают вращательным движением с побега и подсушивают в течение нескольких часов, чтобы образовалась тонкая пленочка на месте отрыва. Перед посадкой в грунт черенок нужно искупать в розовом растворе марганцовки или аптечного препарата трихопол (2 табл. на 1 стакан воды), а затем посадить, заглубив в грунт на 1 см. Обычно это дает положительные результаты.

Что и говорить, этот кактус не для новичков в цветоводстве. Но как только яркие бусины бутонов появляются на концах побегов, сердце цветовода просто поет от счастья — так они хороши, так радуют и украшают жизнь, помогая нам пережить холодные черно–белые времена.

Татьяна ЮХИМЧУК,
ландшафтный дизайнер

Венок душистых роз

Когда работы в уснувшем на зиму саду стало гораздо меньше, самое время подумать о планах на новый сезон. Не секрет, что унылые однотипные дачи с огородом и десятком плодовых деревьев ушли в прошлое. Современные огородники хотят иметь комфортное место, где можно отдохнуть после трудовых будней с семьей и друзьями в окружении цветов. И грядущая весна — самое прекрасное время для обустройства вашего участка и создания небольшого розария. Ведь не зря именно роза считается королевой цветов благодаря красоте, обильности, продолжительности и ароматности цветения. Покупая посадочный материал роз, многие из вас уже столкнулись с проблемой, когда новичку трудно разобраться во всем многообразии сортов роз (по разным оценкам сегодня их насчитывается более 30 тысяч). Чтобы получить настоящее удовольствие, а не потратить зря средства, время и разочароваться в результате, стоит подойти к созданию розария планомерно, зная основные принципы и некоторые секреты.

Определиться с местом для розария

Вариантов размещения розария на участке множество. На большом участке, если позволяет площадь, розарий может быть отдельным декоративным элементом планировки. Обычно его располагают в парадном месте, например, в палисаднике или на фасаде дома, возле места отдыха, перед окнами, где вы сможете любоваться цветами и вдыхать ароматы. Но на большинстве участков такое место выбрать сложно, поэтому розы высаживают в составе миксбордера (от англ. mix — смешанный и border — бордюр) по периметру участка, в виде островков, вдоль дорожек и т.п. Главное условие при выборе места для будущего розария — защищенность от ветров и максимальное освещение солнцем в течение дня. Допускается частичное притенение негустыми кронами деревьев в полдень. Не подходят участки в густой тени: там розы вытягиваются, болеют и плохо цветут либо не цветут вовсе.

Что стоит знать новичку о многообразии роз?

Чтобы ориентироваться в огромном количестве видов и сортов роз, производители и цветоводы разработали международную классификацию и разделили их на группы с учетом декоративных и биологических признаков: высота и форма куста, длина и окраска побегов, размер листьев, шипов, а также количество, форма, размер, махровость и аромат цветков, их расположение на цветоносном побеге. В декоративном садоводстве чаще всего используют следующие группы (мы приводим упрощенный вариант для начинающих цветоводов).

1 Видовые розы или шиповники (Rosa) найдены когда-то человеком в природе и принесены в сад. Особенно много видов растет в субтропических областях Юго-Восточной Азии. Эти «одомашненные» розы позже использовались для скрещивания и получения гибридов с полезными свойствами. Ученые насчитывают около 350 видов диких шиповников, которые бывают разного размера — от карликов высотой 15–30 см до плетистых с тонкими побегами, стелющихся по поверхности грунта или поднимающихся по стволам деревьев на высоту 10 м и более, цепляясь шипами. В наше время около 90% розового масла, применяемого в парфюмерии, добывается из выращиваемой на промышленных

Augusta Luise

Scan by Tetyanka_&TTT22

плантациях в Болгарии разновидности дамасской розы — **казанлыкской** (R. *damascena var. trigintipetala*).

Среди наиболее востребованных в декоративном цветоводстве Украины неприхотливые виды: **роза морщинистая** (*R. rugosa*) с розовыми, белыми цветками и крупными, мясистыми плодами, **роза коричная** (*R. majalis*), **роза колючейшая** (*R. spinosissima*) и **р. ксантина** (*R. xantina*) с желтыми цветками, реже — **многоцветковая, сизая, блестящая, белая, галльская** (французская), **альпийская и др.** Эти виды используют для создания колючих живых изгородей, получения ароматных лепестков, сбора витаминных плодов и в качестве неприхотливых декоративных кулис.

2 Старинные розы до сих пор культивируются в садах. Первые изображения цветков розы находили в памятниках культуры Ассирии и Вавилона (4–5 тыс. лет до н.э.), в Древней Персии (Иране) началось их культивирование, оттуда розы продолжили свое шествие по Древней Греции и Римской Империи в Египет. В садах Западной Европы розы появились в V–VI вв., а в XIV в. во Франции открылись специализированные питомники, занимавшиеся их селекцией и выращиванием. Сорта старинных роз (**галльские, бенгальские, бурбонские, моховые и др.**) отличаются прекрасным ароматом, неприхотливостью, но имеют существенный недостаток — однократное цветение в начале сезона. Многим из вас знакома **роза столистная** (*R. centifolia*) родом из Восточной и Малой Азии, которую в Украине часто выращивают и называют «чайной».

3 Чайно-гибридные розы — самая популярная группа. Сегодня 90% мировых продаж роз на срез и посадочного материала составляют именно чайно-гибридные розы. Первый сорт La France был создан в 1867 г. во Франции селекционером Гийо. Большинство сортов с махровыми цветками (от 20 до 128 лепестков, например, у сортов Memoire и Dame de Coeur), диаметр от 8 до 16 см, раскрываются одиночно или в небольших соцветиях (3–5 шт.) на цветоносе длиной 80 см и более. Цветут эти розы почти непрерывно или несколькими волнами. В результате погони за идеальной формой цветка и окраски, к сожалению, многие сорта потеряли аромат и неприхотливость.

Выбирая сорт, обращайте внимание не только на фото цветка, но и на такие важные характеристики, как аромат-

Aspirin (флорибунда) на переднем плане и Augusta Luise (чайно-гибридная) в сочетании с котовником и лавандой

Rumba (Poulsen Дания, 1958) — группа флорибунда

ность, устойчивость к болезням, высота куста, поскольку сами кусты с одиночными цветками на концах длинных побегов (до 2 м) в цветнике с точки зрения общей композиции смотрятся не очень привлекательно. Один из моих любимых — сорт Августа Луиза (Augusta Luise) селекции Tantau покоряет густомахровыми, огромными, розово-персиковыми цветками, которые похожи на пышное платье придворной дамы, а также божественным ароматом, при этом куст компактный, крепкий и неприхотливый.

4 Полиантовые розы имеют компактный куст высотой 30–45 см (изредка 60 см), на протяжении всего сезона почти полностью покрытый щитковидными соцветиями из множества некрупных махровых или полумахровых цветков, окрашенных во все оттенки белого, розового и красного. Прекрасно подходят для создания массивов, бордюров, высадки вдоль дорожек, группами и поодиночно. Можно рекомендовать популярные сорта: Border King с полумахровыми (до 16 лепестков) землянично-

Apricot Beauty

красными с белым центром цветками, диаметром до 6 см, собранными в очень крупные соцветия по 40–45 цветков и The Fairy — цветет почти непрерывно полумахровыми бледно-розовыми цветками, собранными в кисти над блестящей зеленой листвой. Сорта устойчивы к мучнистой росе, зимостойкие.

5 Розы флорибунда (*Floribunda*) особенно хорошо подходят для создания массивов, бордюров благодаря компактному кусту (0,3–1 м), обильному, почти непрерывному цветению, зимостойкости и устойчивости к заболеваниям. Цветки среднего размера (6–10 см в диаметре), самой разнообразной окраски, собраны в соцветия по 3–25 шт., могут быть простыми 5-лепестковыми, полумахровыми и махровыми. Размер цветков меньше, чем у чайно-гибридных роз, но обильное продолжительное цветение с лихвой компенсирует этот недостаток. Одни из самых мною любимых и испытанных многолетней практикой: белоснежная с нежным румянцем Aspirin, страстная желто-оранжевая Rumba и насыщенная бордовая Tornado. Сравнительно недавно в Украине появился сорт бело-малиновый Jubile du Prince de Monaco французской фирмы Meilland, но уже успел покорить сердца розоводов.

Из этой группы позже выделили бордюрные розы (невысокий, компактный куст) и очень модные сегодня розы-спрей, у которых на одном крепком побеге в соцветии раскрывается до 15 цветков, образуя практически готовый букет.

6 Миниатюрные розы формируют куст высотой 30–45 см, который покрыт мелкой густой листвой и миниатюрными, изящными (2–4 см в диаметре) простыми, полу- или махровыми цветочками самых разнообразных окрасок. Цветки могут быть одиночными или собранными в небольшие соцветия. Миниатюрные розы часто можно найти в продаже даже в супермаркетах. Такие розочки хоть и выглядят игрушечными, но довольно морозостойки и хорошо растут в открытом грунте. Подходят для невысоких изгородей, обрамления и переднего плана цветника, выращивания в контейнере на балконе или террасе.

7 Высокорослые розы групп грандифлора, парковые, шрабы образуют крупный куст высотой 1–2 м, с крепкими побегами, покрытыми шипами. Особо хочу обратить внимание на более 200 сортов английских роз Дэвида Остина, которые завоевывают популярность во всем мире благодаря роскошной форме куста, красивому ностальгическому строению цветка с широким спектром окрасок, ремонтантности, а главное — несравненному аромату старинных роз.

Высокорослые розы в саду выращивают как одиночно в качестве акцентов, поскольку они требуют много места для роскошного цветения, так и для создания массивов, свободных живых изгородей, не теряющих своей привлекательности даже после отцветания благодаря ярким плодам.

8 Плетистые розы отличаются длинными плетевидными побегами и цветут (в зависимости от сорта) простыми или махровыми цветками на побегах текущего или прошлого сезона. Ранее плетистые розы в большинстве своем были однократно цветущими, но современные сорта могут цвести несколькими волнами или почти непрерывно. Приобретая плетистую розу, помните, что для роста и обильного цветения ей потребуется крепкая опора, обрезка, а для многих сортов еще и укрытие плетей на зиму.

9 Штамбовые розы — не отдельная группа сортов, а специально создаваемая форма, которая состоит из двух частей: штамба — подвоя (шиповника) и цветущей кроны — привоя (сортовой розы). Крона нуждается в обычном уходе, как и за всеми сортовыми розами: обрезке, удалении отцветших цветков, обработке от болезней и вредителей, а на штамбе необходимо регулярно удалять боковые побеги шиповника. Очень важно надежно укрывать штамбовые растения на зиму, поскольку место прививки — их самая уязвимая часть. Многие даже выкапывают на зиму штамбовые растения и хранят в подвале. Можно также нагнуть штамб к земле и сверху укрыть еловым лапником, неткаными материалами или любым другим традиционным способом. Весной растение открывают постепенно, в несколько приемов и оберегают от солнечных ожогов.

Штамбовая роза в окружении лаванды

Виктория РОЙ,
ландшафтный дизайнер, г. Днипро

(Продолжение следует).

Макароны, кролики и пироги

Немного о мальтийской кухне

От крохотного островного государства, казалось бы, не стоит ожидать гастрономических изысков. Однако если это государство находится в Средиземном море, через него издревле пролегали торговые пути с Ближнего Востока в Европу, оно многократно переходило из рук в руки, к тому же в нем обосновались рыцари мальтийского ордена, происходившие из разных стран, — это в корне меняет картину. Так, упомянутые причины послужили созданию оригинальной, сытной и вкусной кухни Мальты.

Мальтийская кухня впитала в себя тонкость Востока, яркость вкуса итальянских блюд, элегантность французских и сытность британских. Близость Италии очень сильно сказалась на гастрономических предпочтениях мальтийцев. Особенно пришлись по вкусу местным жителям различные виды пасты (макаронные изделия). На Мальте пасту готовят в каждом доме, подавая с различными соусами. Хозяйки, зная предпочтения членов семьи, всегда держат в запасе несколько видов пасты. Даже сегодня, во время пандемии, работает специальная служба, которая по заказу доставляет не менее десятка видов готовой пасты. Ее можно съесть сразу или заморозить, а потом разогревать по мере необходимости. И чего только тут нет! И пенне с соусом из базилика, песто по-домашнему, карбонара или сицилийским соусом, и спагетти с соусами, какие только душа пожелает, и равьюль (мальтийская версия итальянских равиоли)... Любовь к макаронным изделиям настолько велика, что мальтийцы даже изобрели особое блюдо «тимпана», представляющее собой запеканку или пирог из макаронов с фаршем и соусом бешамель, покрытый сверху тонким слоем теста.

Мальтийские хозяйки всегда держат в запасе несколько видов пасты

Домашняя

Возможно, у итальянцев они научились и трепетному отношению к сырам. На Мальте очень популярен и итальянский мягкий сыр рикотта, и местные сыры из овечьего и козьего молока. Самый любимый — козий сыр джбейна, который варят на острове Гозо. Он бывает свежим, слегка подсушенным и в черном молотом перце.

Логично предположить, что местная кухня изобилует рыбой и морепродуктами. Это действительно так. Кальмары и осьминоги, устрицы и мидии, морские ежи и каракатицы — непременные компоненты традиционной кухни. Их варят, жарят и запекают, готовят из них супы и рагу, фаршируют, а чернила каракатицы используют для окрашивания и ароматизации блюд.

Самая популярная рыба мальтийской кухни, как ни странно, не водится постоянно в местных водах, а лишь мигрирует мимо берегов Мальты с начала августа по конец ноября. Это время так и называют «временем лампуки» —

Лампуки — мальтийское название рыбы дорада

таково местное название рыбы дорада. В сезон блюда из лампуки можно найти в каждом ресторане и на каждой домашней кухне. Ее просто жарят или готовят из нее замечательный традиционный рыбный пирог. Это настоящий деликатес!

Но закончить на этом разговор о мальтийской выпечке было бы непростительно. Как не сказать о знаменитых мальтийских пастицци, восхитительных слоеных пирожках с начинкой из сыра рикотта или пюре из чечевицы?! Такие пирожки издавна продаются на улице и в специальных закусочных пастиццериях. Очень вкусный вариант быстрой еды. Причем об этих пирожках даже есть местная поговорка «продаются, как пастиццы», что сродни нашей «разлетаются, как горячие пирожки».

Но пирожки пирожками, а без хлеба стол не накроешь. Мальтийский хлеб называется хобза, выпекается он до сих пор традиционным способом — в дровяных печах. Это округлый хлеб на закваске, который очень вкусно есть, сбрызнув оливковым маслом и намазав смесью мелконарезанных помидоров и зелени.

А еще на Мальте пекут фтиры — круглые пресные лепешки с отверстием посередине. Они универсальны как любой хлеб. Мальтийцы любят их, как французы любят багеты. И точно так же едят их с различными начинками: тунцом и сардинами, оливками и каперсами, томатами и луком... Это и быстрая закуска, и полноценный обед. Местные жители настолько ценят эти лепешки, что рекомендовали включить фтиру в список культурного наследия Мальты.

И, конечно же, торти — мальтийские пироги со всевозможными начинками. Самые традиционные — из рикотты, яиц и петрушки. Однако может быть пирог и с кроликом, картофелем и зелеными бобами, с тыквой и луком. Местные хозяйки щедры на выдумку!

На Пасху пекут традиционные пряники фиголла с начинкой из марципана. Готовые изделия поливают кондитерской глазурью или шоколадом, обязательно украшают шоколадным пасхальным яйцом и кондитерскими бусинами. Сегодня, чтобы порадовать своих детей или внуков, фиголлу делают разных форм. В любом случае это всегда очень вкусно.

Среди другой сладкой выпечки можно выделить разнообразные пирожные, печенье, трубочки, бисквиты с миндалем, фисташками, инжиром. Например, традиционные канолли — вафельные трубочки с сыром рикотта, который дополняют цукатами, шоколадом или миндалем.

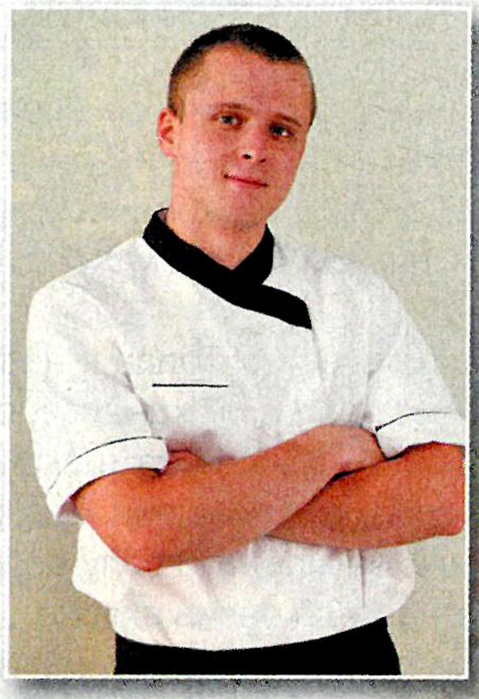
Но что же мы заговорили о сладостях, хотя еще не упомянули о мясе. Без него местная кухня тоже не обходится. Свинина, баранина, говядина и крольчатина. Не удивляйтесь, кролики на острове появились вместе с англичанами. А когда в 1964 г. Мальта получила независимость, англичане ушли, а кролики остались. Их по-прежнему выращивают фермеры. Ведь зверек этот весьма выгодный, быстро размножается, а мясо у него диетическое. Его используют в начинках для пирогов, а еще чаще тушат в вине с пряностями и подают с тушеными овощами.

Пряник фиголла

Что касается овощей, то они в основном привозные, итальянские. Ведь на архипелаге нет источников пресной воды. И все же есть фермы, где выращивают помидоры, баклажаны, перец и т.п. Поэтому овощных блюд в мальтийской кухне хватает. Это и закуски, и супы, и вторые блюда. Много разных кушаний готовят мальтийцы из бобовых. А еще мальтийцы любят фаршированные овощи. Начиняют помидоры, перец, баклажаны, кабачки, молодую тыкву. Да что там, даже артишоки!

Но создатели традиционной кухни на овощах не остановились и в порыве фарширования создали изумительно вкусные мясные блюда: кролика, курицу, утку. В фарш кладут много лука, чеснока, пряностей и оливки. Поэтому и сама начинка, и мясо, которое ею начинили, получаются очень ароматными и сочными.

Надеюсь, мы вас убедили в том, что мальтийская кухня заслуживает более близкого знакомства. К тому же продукты для ее приготовления нужны самые обыкновенные. Чтобы разнообразить свои семейные застолья, воспользуйтесь рецептами повара Валерия Виноградова.



Автор рецептов — повар
Валерий ВИНОГРАДОВ

Соппа тал-лахам

- ***300 г куриных потрохов, 1 луковица, 1 морковь, 3–4 картофелины, 1 зубок чеснока, 50 г вермишели, зелень, специи и соевый соус — по вкусу.***

Потроха отварить 30 минут. Положить в кастрюлю с потрохами картофель, мелко нарезанный лук и варить 10 мин, затем влить соевый соус и положить нарезанную соломкой морковь. Спустя 10 мин положить чеснок, специи, протомить на медленном огне 5 мин, добавить вермишель и варить до полуготовности. Наконец, добавить зелень и, проварив 2 мин, снять с огня.

Бигилла

- ***180 г консервированной красной фасоли, 1 луковица, 80 г грецких орехов, 4 ст. ложки сливочного масла, 1 ч. ложка измельченного чеснока, 130 мл воды, измельченная петрушка, сушеные укроп и базилик — по вкусу.***

Открыть банку фасоли, слить воду. Лук и травы мелко нарезать. В кастрюле смешать лук и травы, залить водой. После закипания добавить специи и оставить тушиться на 1,5 ч. Затем протереть все сквозь сито и дать остыть. Добавить в массу измельченные орехи, довести до вкуса и подавать с гренками из белого хлеба.

Фенката

- ***4 кроличьих ножки, 2 помидора, 2 зубка чеснока, 150 мл красного сухого вина, 30 г сливочного масла, 0,5 стакана пшеничной муки, 20–30 г растительного масла, орегано, перец молотый — по вкусу.***

Очистить и мелко нарезать лук и чеснок. Из помидоров удалить семена, обсушить, мелко порубить.
В большую тарелку насыпать муку, приправить солью и перцем. Разогреть в сковороде сливочное и растительное масло. Обвалять ножку кролика в муке и обжарить на сковороде на среднем огне до румяной корочки с двух сторон. Добавить лук и чеснок, перемешать и жарить еще 3–4 минуты. Влить вино и, увеличив огонь, выпарить его. Затем выложить на мясо помидоры, специи и тушить под крышкой до мягкости мяса (1–1,5 часа).

Тимпана

- ***250 г макаронов, 400 г мясного фарша, 2 зубка чеснока, 300 г сыра, 50 г томатной пасты, 1 ст. ложка масла, 200 мл воды, специи — по вкусу.***

Макароны отварить до полуготовности. В сковороде разогреть 1 ст. ложку масла и выложить фарш, жарить 10 мин, а затем добавить чеснок и специи, еще через минуту — томатную пасту, налить воду и тушить 20 мин, пока соус не загустеет. Смешать макароны с половиной сыра, выложить в форму для запекания, залить соусом с мясным фаршем, посыпать сверху тертым сыром и запекать в духовке 15 мин при температуре 200 °С.

Бюро добрых услуг

БЕСПЛАТНЫЕ ОБЪЯВЛЕНИЯ ЧИТАТЕЛЕЙ ЖУРНАЛА «ОГОРОДНИК»

Уважаемые читатели!

Объявления в рубрику «Бюро добрых услуг» принимаются на купонах, вырезанных из журнала «Огородник», и только при условии полугодовой или годовой подписки на журнал, подтвержденной копией квитанции.

ОГОРОД

● **Картофель: Беллаприма, Адретта, Калиновский, Киммерия, Дума, Огонек, Киранда, Полиське джерело и др.** Грисюк Надежда Денисовна, ул. Пивнична, 4, кв. 6, г. Хмельник, Винницкая обл., 22000. Тел.: (097) 765-02-99, (096) 324-67-22.

● **Лучшие сорта картофеля (98 сортов, в т. ч. с цветной мякотью): Аризона, Адретта, Киранда, Щедрык, Житница, Торнадо, Лорет, Ривьера и др.** Здоровик Лидия Петровна, ул. Столбовая, 23, пгт Чернухи, Полтавская обл., 37100. Тел.: (050) 137-40-48, (096) 081-52-30.

● **Лучшие сорта картофеля отечественной и зарубежной селекции. Много новинок, в том числе картофель с цветной мякотью.** Конверт — каталог. Вороник Василий Иванович, ул. Богуна, 19а, г. Новоград-Волынский, Житомирская обл., 11709. Тел. (067) 337-56-38.

● **Картофель (70 лучших сортов): Киранда, Ривьера, Герба, Унита, Скарб, Розара, Забава, Гранада, и др. Малина: Изобильная, Ляшка, Недосягаемая, Просто прелесть и др.** Кузьменко Анна Павловна, с. Валява, Городищенский р-н, Черкасская обл., 19520. Тел.: (096) 160-06-55, (050) 510-82-88.

● **Сортовой картофель (200 сортов, в т. ч. последние новинки и сорта с цветной мякотью).** Конверт — каталог. Пилипков Сергей Анатольевич, с. Ковтуново, Шосткинский р-н, Сумская обл., 40406. Тел.: (095) 932-27-47, (096) 884-66-81. E-mail: pylserrib@gmail.com

● **Картофель (70 сортов): Киранда, Ривьера, Магда, Слаута, Озирис, Лаперла, Мирабель, Савиола, Спасский, Торнадо, Уладар, Фараон и др.** Зобнина Вера Григорьевна, ул. Октябрьская, 283, г. Бурынь, Сумская обл., 41700. Тел.: (066) 211-71-84; (098) 239-78-96.

● **Картофель (70 сортов): Аризона, Синеглазка, Адретта, Бородянский розовый, Околица, Ольвия, Щедрык, Струмок, Клеопатра и др.** Крищук Олег, ул. Немировское шоссе, 82, кв. 165, г. Винница, 21034. Тел. (097) 483-88-07. E-mail: krolnik2@ukr.net

● **Батат, картофель с цветной мякотью, йошту, малину.** Шапаренко Александр Михайлович, ул. Береговая, 18б, с. Елизаветовка, Петриковский р-н, Днепропетровская обл., 51831. Тел.: (067) 420-34-51, (063) 373-62-47.

● **Семена высокоурожайных сортов томата, перца, тыквы и экзотических овощей.** Для каталога — конверт с вашим адресом и марками за 6 грн или запрос на e-mail: vnukova7@rambler.ru Внукова Светлана Петровна, ул. Кирова, 37а, с. Русские Тишки, Харьковский р-н, Харьковская обл., 62440. Тел. (097) 599-28-51.

● **Картофель — более 200 сортов мировой селекции (в т. ч. 25 сортов с цветной мякотью). Новинки 2017–2020 г.** Каталог — в вашем конверте или по электронной почте. Дзюба Анатолий Николаевич, с. Ковтуново, Шосткинский р-н, Сумская обл., 41122. Тел.: (066) 813-43-43, (098) 597-17-19. E-mail: and1964@ukr.net

● **Элитные семена коллекционных сортов томата (более 400 сортов), баклажана, сладкого и острого перца, фасоли, огурца.** Для каталога — подписанный конверт и марка с буквой М. Белозерская Людмила Тадеушевна, ул. Шевченко, 25, г. Радомышль, Житомирская обл., 12201. Тел.: (050) 768-00-84, (096) 128-00-07. E-mail: Shef-pomidor@ukr.net

● **Семена более 100 уникальных сортов томата, перца и других овощных культур из лучших любительских коллекций.** Помазан Светлана Леонидовна, ул. Новоселицкая, 27, с. Кожанка, Фастовский р-н, Киевская обл., 08550. Тел. (097) 939-08-07.

● **Семена томата, огурца, перца, баклажана, капусты, фасоли, гороха, арбуза, дыни, тыквы, моркови, дайкона, свеклы, кукурузы, подсолнечника, салатов, редиса, щавеля, цветов, айвы.** Конверт — каталог. Заказчикам — подарок (3 пакетика семян). Костенко Наталья Николаевна, ул. Щербакова, 61, г. Лебедин, Сумская обл., 42203. Тел.: (098) 440-62-70, (099) 544-20-28, (063) 075-59-28.

● **Семена высокоурожайных сортов томата, перца, баклажана, цветной кукурузы. Посадочный материал гладиолусов.** Шкаран Марина Александровна, ул. Караваева, 34/16, г. Днипро, 49064. Тел. (097) 479-33-77.

● **Семена тыквы сорта Лунга Пиена ди Наполи (см. журнал «Огородник» № 12, 2018 г.).** Мартынюк Наталия Ивановна, ул. Якуба Коласа, 2, кв. 162, г. Киев, 03148. Тел. (050) 351-68-95. E-mail: zolushka.nat@gmail.com

● **Картофель семенной (20 сортов): Бельмонда, Сорая, Белларoза, Иванковская ранняя и др. Томаты (60). Саженцы земляники садовой (30). Редкие растения: шпинат Утеуша, лофант тибетский, семена фасоли вигна, многолетний лук. Семена многолетних и однолетних цветов.** Мондзолевский Анатолий, с. Дедовщина, Фастовский р-н, Киевская обл., 08514. Тел. (050) 835-07-54.

● **Большая коллекция семян томата. Есть интересные новинки. Конверт с маркой — каталог, или по электронной почте.** Паранчук Валентина Васильевна, пл. Мелиораторов, 4, кв. 36, пгт Брилевка, Херсонская обл., 75143. Тел. (066) 820-94-00. E-mail: holdenkolf@gmail.com

● **Семена овощных культур, выращенных биометодом. Много новинок. Всем заказчикам — подарки.** Каталог — в вашем конверте с маркой за 10 грн или по эл. почте: dneprsemena@gmail.com Цыкаленко Елена Васильевна, ул. Светлая, 2, пос. Опытный, Днепропетровский р-н, Днепропетровская обл., 52071. Тел.: (050) 862-86-71 (вайбер), (098) 530-58-28.

● **Семена высокоурожайных сортов томата (800), томата группы «Гном» (60), сладкого перца, баклажана, арбуза, дыни, огурца, тыквы, кукурузы. Много новинок.** Для каталога — конверт с маркой или запрос на электронную почту. Кирилюк Сергей Иванович, ул. Независимости, 69, с. Курашевцы, Мурованокуриловецкий р-н, Винницкая обл., 23430. Тел. (067) 272-02-87. E-mail: tomat_luks@ukr.net

● **Семена томата на любой вкус (около 500 сортов), в т. ч. синих (50) и группы Dwarf (45), а также других культур (фасоль, тыква, разноцветная кукуруза и др.). Сортовой картофель (50).** Конверт — каталог. Горбач Александр Анатолиевич, ул. Гагарина, 18, г. Сарны, Ривненская обл., 34503. Тел. (096) 467-63-00. E-mail: alex_future@ukr.net

● **Семена уникальных томатов Сливка Бендрика (см. журнал «Огородник» № 2, 2014 г. и № 2, 2016 г.).** Бендрик Александр Николаевич, ул. Чумака, 73, г. Городня, Черниговская обл., 15100. Тел. (096) 607-93-33.

● **Коллекция высокоурожайных сортов томата (300 сортов): Ваше благородие, Три толстяка, Петруша-огородник и др. Семена огурца, перца, арбуза, табака, тыквы.** Конверт с о/а и марками за 5 грн — каталог + семена томата в подарок. Мануша Анжелика Владимировна, ул. Украинская, 27, г. Конотоп, Сумская обл., 41606.

● **Сбалансированная коллекция высококачественных семян лучших сортов томата, одна из самых крупных в Украине коллекций перца сладкого.** Много новинок. Конверт — каталог. Сырай Владимир Федорович, ул. Академика Павлова, 17, кв. 81, г. Чернигов, 14035. Тел.: (097) 602-31-04, (063) 603-08-70.

● **Семена редких, экзотических, фамильных и новых сортов томата. Большой выбор на любой вкус.** Каталог вышлю по электронной почте или в вашем конверте с марками. Яцкив Юлия Валентиновна, ул. Дунайская, 85а, г. Рени, Одесская обл., 68803. Тел. (067) 662-72-44. E-mail: panichevajulija@gmail.com

● **Семена высокоурожайных испанских, белорусских и лучших коллекционных украинских сортов томата, перца, стевии медовой, лекарственных растений и др.** Конверт — каталог. Олексюк Галина Степановна, ул. Киевская, 12, кв.188, г. Тернополь, 46023. Тел. (098) 250-74-81. E-mail: Gala_petro@ukr.net

● **Семена томата (600 сортов), перца (100). Конверт — каталог.** Зятина Наталия Владимировна, ул. Центральная, 61, с. Куземин, Ахтырский р-н, Сумская обл., 42752. Тел.: (099) 279-87-51(вайбер), (097) 252-31-76. E-mail: alexandr@gmail.com

● **Семена экзотических и редких овощей из нашей коллекции. Есть интересные новинки томата и острого перца (80 сортов).** Заявку на каталог присылайте на e-mail: ewa888@ukr.net Рябова Светлана Андреевна, а/я 9, г. Пирятин, Полтавская обл., 37000.

● **Семена томата, перца, стевии, нута (3 сорта), расторопши, эхинацеи, момордики, черного тмина, рукколы, капусты пак-чой. Саженцы стевии, солодки голой, диоскореи, индийского лука, батата.** Ткаченко Валентина Федоровна, пер. Партизанский, 23, г. Старобельск, Луганская обл., 92703. Тел.: (06461) 2-22-99, (066) 629-35-04.

● **Семена томата (более 250 сортов), острого перца. Цветы. Картофель с цветной мякотью и др.** Скакодуб Татьяна Павловна, ул. Чкалова, 28, с. Мирополье, Сумская обл., 42410. Тел.: (096) 034-90-97, (050) 288-07-05.

● **Высококачественные семена стабильно урожайных овощей европейской селекции (без болезней): перца, томата, огурца, сахарной кукурузы и др. Новинки.** Конверт — каталог. Рудницкая Лариса Георгиевна, ул. Школьная, 6, с. Березовка, Устиновский р-н, Кировоградская обл., 28625. Тел.: (099) 975-79-57, (096) 527-54-60.

● **Семена томата (650 сортов), перца (130), баклажана (55), огурца (90), тыквы и кабачка (110), дыни (30), арбуза (31), фасоли (110), гороха (30), кукурузы (17), экзотов и др.** Конверт — каталог. Побережнюк Владимир Иосифович, с. Селище, Литинский р-н, Винницкая обл., 22307. Тел. (098) 406-99-50.

● **Авторские технологии «Без химии» — томаты, огурцы. Семена коллекционных сортов томата (150, в т. ч. сорта, устойчивые к холоду и жаре), перца (7), баклажана (5), каштановой тыквы, широколопатковой вьющейся спаржевой фасоли (4).** Сахарнова Лина Михайловна, г. Харьков. Тел.: (067) 993-56-07; (066)-298-02-86.

● **Семена арахиса посевного. Саженцы плодовых деревьев.** Дудка Василий Васильевич, ул. Чернышевского, 12, г. Борисполь, Киевская обл. Тел. (067) 710-44-71.

● **Семена томата, перца, огурцов, тыквенных, лекарственных, экзотических растений, однолетних и многолетних цветов. Конверт — каталог.** Савенко Надежда Михайловна, ул. Строителей, 8, кв. 20, пгт Замглай, Репкинский р-н, Черниговская обл., 15005. Тел. (097) 773-51-09. E-mail: savenko.nadia13@gmail.com

● **Наборы семян: лучшие сорта овощей (25 пакетов), цветов (25 сортов). Амарант-гигант. Семена супертомата (ранний, крупный, вкусный, устойчивый к жаре, болезням). Семена овощей (300 сортов).** Пишите + конверт. Куринный Максим Петрович, ул. Суворова, 49, пгт Высокополье, Херсонская обл., 74000. Тел. (067) 596-50-52.

● **Семена коллекционных сортов томата (480 сортов), перца (35), баклажана (35). Много новинок.** Конверт с о/а — каталог + подарок, или запрос на e-mail: semena-fedorchenko@ukr.net Федорченко Александр Петрович, ул. Кооперативная, 10, с. Белоречица, Прилукский р-н, Черниговская обл., 17526. Тел. (097) 227-15-90.

● **Саженцы стевии медовой, шандры обыкновенной, липпии сладкой. Семена кникуса благословенного, галбри, чуфы и др.** Конверт — каталог. Кулинич Валентина Николаевна, ул. Роменская, 15, кв. 7, пгт Липовая Долина, Сумская обл., 42500. Тел.: (066) 877-47-35, (096) 140-62-47.

● **Сортовые семена перца сладкого, томата, огурца, кабачка, арбуза, дыни, тыквы, кукурузы.** Каталог — в конверте (обычный, с маркой по тарифу). Чебаненко Валентина Ивановна, ул. Новая, 4, с. Бреусовка, Козельщинский р-н, Полтавская обл., 39150. Тел.: (067) 300-61-48, (096) 613-77-15, (099) 522-14-46 (звонить с 9:00 до 20:00).

● **Семена томата, перца сладкого и горького, баклажана, огурца, бахчевых и экзотических культур, горох, фасоль — большой выбор** Конверт — каталог. Колодько Александр Николаевич, с. Хухра, Ахтырский р-н, Сумская обл., 42750. Тел.: (097) 862-05-02, (066) 611-74-32.

● **Семена тыквы Славута, топинамбур.** Маслак Николай Николаевич, ул. Конобаева, 14, с. Малая Токмачка, Ореховский р-н, Запорожская обл., 70550. Тел. (050) 884-17-32.

● **Семена лучших сортов мировой и отечественной селекции томата, перца, баклажана, дыни, арбуза, огурца, тыквы и др. Саженцы ежевики, малины, агруса и др.** Конверт — каталог. Головатенко Василий Михайлович, с. Малые Крушлинцы, Винницкий р-н, Винницкая обл., 23242. Тел. (097) 457-01-58.

● **Куузику (на корм животным).** Карпич Борис Александрович, Харьковская обл. Тел. (067) 722-63-62.

● **Рокамболь (кипрский и испанский), лук-шалот, арахис, чуфа, картофель с цветной мякотью.** Каленюк Юрий Николаевич, с. Коричинцы, Деражнянский р-н, Хмельницкая обл., 32225. Тел.: (097) 359-67-48, (050) 651-27-45. E-mail: prostokvashino334@gmail.com

● Семена амаранта кормового, чумизы, чуфы, арахиса, вигны, бобов. Весной — лилейники, хосты, саженцы малины, ежевики. Конверт — каталог. Щербина Людмила Васильевна, ул. Молодежная, 14, г. Золотоноша, Черкасская обл., 19702. Тел.: (096) 354-68-38, (050) 152-61-44.

● **В подарок — семена томата сорта Чудо сада (см. журнал «Огородник» № 7-8, 2020).** Вышлю в Вашем подписанном конверте с марками. Сенчук Анатолий Иванович, ул. Небабы, 100, кв. 27, г. Чернигов, 14005.

● **Элитные сорта картофеля: Санибель, Рикардо, Арсенал. Плодовые деревья: миндаль, шелковица, фундук. Ягодные культуры: черника, смородина, малина, крупноплодная земляника Кори, Мрак.** Конверт — каталог. Васильева Татьяна Николаевна, а/я 1129, клуб «Черешня», г. Хмельницкий, 29018. Тел. (096) 314-72-58. E-mail: cherecnya@online.ua

● **Чеснок яровой, рокамболь. Лук-шалот** Шеменев Николай Иванович, ул. Центральная, 118, с. Новогригоровка, Юрьевский р-н, Днепропетровская обл., 51316. Тел.: (068) 720-58-53, (096) 175-86-85.

● **Лучшие сорта картофеля отечественной и зарубежной селекции (60 сортов): Княгиня, Дума, Слаута, Житница, Мирослава, Фотиния и др., картофель с цветной мякотью.** Ващенко Мария Федоровна, ул. Лесная, 36, г. Прилуки, Черниговская обл., 17500. Тел. (066) 168-26-85.

● **Семена острого декоративного перца (много сортов).** Пересылка любым перевозчиком по всей Украине. Сергей. Тел. (098) 316-96-82.

● **Картофель (30 сортов): Гопак, Вакула, Киранда, Лорет, Саншайн, Карелия, Орла, Доната, Катюша, Любава, Миледи, Ирбитский, Манифест, Савиола, Черный барон, Житница, Родинна, Княгиня и др.** Лидия Григорьевна, г. Сумы. Тел. (050) 955-42-53.

САД

● **Орех грецкий. Новые зимостойкие промышленные сорта собственной селекции, среднерослые и полукарликовые скороплодные. Яблоня. Крупноплодные боярышники Шелковица черная Надежда. Саженцы.** Яхимович Александр Вицентьевич, к. с.-х. наук, пер. Красноярский, 6, пгт Краснокутск, Харьковская обл. Тел.: (050) 300-18-61, (096) 036-22-61. E-mail: alex.yakhymovych@gmail.com

● **Саженцы крупноплодных персиков, нектаринов инжирных сортов, яблони, груши, черешни, абрикоса, сливы, алычи, кизила, инжира.** Отправляю «Новой почтой». Дядюра Александр Николаевич, ул. Карельская, 25, г. Кривой Рог, 50011. Тел.: (067) 981-52-55, (099) 655-48-44.

Купон действителен вместе с копией квитанции о подписке на журнал «Огородник»

☐ ОГОРОД ☐ САД ☐ ЦВЕТНИК ☐ ПОДВОРЬЕ ☐ РАЗНОЕ

Укажите **одну** рубрику, в которой вы хотите разместить объявление

Текст объявления:

.....

.....

.....

Контактные данные: .....

.....

Уважаемые читатели!
Объявления в рубрику «Бюро добрых услуг» принимаются на купонах, вырезанных из журнала «Огородник», и только при условии полугодовой или годовой подписки на журнал, подтвержденной копией квитанции.
Ксерокопии купонов не принимаются. Текст объявления на отдельном листе не рассматривается.

● **Саженцы инжира (8 сортов). Технология выращивания. Консультации — по телефону и через Интернет**. Гаморак Богдан Михайлович, Ивано-Франковская обл. Тел. (096) 777-98-40.

● **Хотите современный интенсивный карликовый сад из яблонь, груш, слив, черешен, вишен, алычи, абрикосов, персиков, малины, смородины, винограда — своевременно заказывайте саженцы.** Отправка посылок «Новой почтой». Конверт — каталог или по телефону. Дзигора Иван Андреевич, ученый агроном, с. Оникеево, Маловисковский р-н, Кировоградская обл., 26244. Тел.: (095) 093-61-94, (096) 838-00-53.

● **Саженцы крупноплодной садовой земляники, малины, ежевики, смородины, крыжовника, жимолости.** Савейко Олег Юрьевич, с. Хоришки, Козельщинский р-н, Полтавская обл., 39112. Тел.: (096) 771-24-75, (050) 230-98-44.

● **Большой выбор саженцев крупноплодной садовой земляники разных сроков созревания. Новинки и проверенные временем сорта. Посадочный чеснок Любаша (однозубка).** Конверт — каталог. Ясинская Елена Федоровна, а/я 1, г. Белая Церковь, Киевская обл., 09113. Тел.: (067) 184-95-23, (066) 937-56-51.

● **Саженцы жимолости, киви и актинидии самоплодных, годжи, фундука европейских сортов, ореха грецкого и др. Гортензии, магнолии, сирень, розы (100 сортов).** Криворотько Валентин Александрович, с. Бутовцы, Хорольский р-н, Полтавская обл., 37823. Тел.: (050) 580-33-85, (096) 580-33-81. E-mail: valentyn63@meta.ua

● **Годжи. Айва ранняя крупноплодная (черенки). Семена овощей, цветов (ромашка королевская белая крупная, астра альпийская, гибискусы и др.).** Конверт — каталог. Гунько Екатерина Михайловна, с. Благодатовка, Великоалександровский р-н, Херсонская обл., 74130. Тел.: (098) 000-98-49, (066) 087-01-58.

● **Подвои: ММ-106, 62-396, Алнарп 2, Д-471, Д-1071, 54-118, айва ИС-2-10, ИС-4-6, ИС-4-12, S1, ВА-29, Колт, кизил.** Припиновский Владимир Анатольевич, с. Александровка, Томашпольский р-н, Винницкая обл., 24220. Тел.: (097) 731-74-20, (097) 414-18-42, (068) 320-13-31,

● **Саженцы: вишня Шпанка, унаби, черемуха, хеномелес, ирга, клематис, сирень крупная красная, жимолость съедобная, крыжовник.** Конверт — каталог. Федорова Анна Степановна, ул. Осипенко, 53, г. Запорожье, 69027. Тел. (093) 078-61-91.

● **Отборные сорта крупноплодной садовой земляники: Альба, Клери, Вайбрант, Флер, Румба и др. — ранние; Моллинг Пандора, Флоренс, Мальвина — поздние; Альбион, Чудо мира — НСД. Земклуника, земляника.** Саженцы отправляю «Новой почтой». Туркина Лидия Николаевна, пл. Соборная, 2, г. Лебедин, Сумская обл., 42200. Тел. (050) 903-40-50.

● **Высококачественные саженцы винограда: Ливия, Аркадия, Кодрянка, Надежда АЗОС, Рошфор, Хамелеон, Ермак, Преображение, Оригинал, Богатяновский, Ландыш и др.** Шепель Владимир Максимович, с. Красногоровка, Великобагачанский р-н, Полтавская обл., 38341. Тел.: (067) 550-81-12, (095) 715-48-04.

● **Лучшие сорта крупноплодной малины (Краса России, Идеальная, Джоан Джи, Херитейдж, Тадмор и др.), садовой земляники (Белруби, Флер, Кама др.), ежевики, облепихи.** Довгалюк Валентина Семеновна, ул. Северная, 16, пос. Солнечный, г. Запорожье, 69093. Тел. (067) 619-48-29 E-mail: V67197@ukr.net

● **Привитые саженцы грецкого ореха (урожайные, тонкокорые, светлое ядро вынимается целиком).** Муха Виктор Петрович, пер. Подвласова, 11, г. Жмеринка, Винницкая обл., 23100. Тел. (067) 270-49-37.

● **Саженцы крупноплодной садовой земляники, малины, ежевики.** Конверт — каталог. Савченко Оксана Васильевна, ул. Маяковского, 86/37, г. Ромны, Сумская обл., 42009. Тел.: (096) 230-39-53, (066) 295-90-76.

● **Саженцы садовой земляники (Донна, Ами, Крапо-10, Кабрилло и др.), малины (Маравилла, АП-32 и др.), бесшипой ежевики (Натчез, Небеса могут подождать и др.), черной смородины, столовых сортов винограда. Крупноцветковая ромашка. Сухой лист гинкго.** Конверт — каталог. Кокол Анна Александровна, просп. Богоявленский, 400, г. Николаев, 54052. Тел. (066) 788-43-60.

● **Саженцы инжира.** Назаренко Любовь Дмитриевна, пгт Ерки, Черкасская обл., 20505. Тел. (096) 138-75-46.

● **Саженцы, черенки новых столовых, винных, кишмишных сортов винограда.** Каталог. Агроном-виноградарь Олефир Эдуард Михайлович, г. Запорожье. Тел.: (066) 772-58-89, (097) 510-14-56. E-mail: Olefir_Eduard@ukr.net

● **Скороплодные гроздевые грецкие орехи Скарб, Дар чистый, Скороплодный Кочерженко, Яблунивский, Буковинская бомба и др. Сортовые крупноплодные фундуки Шедевр, Трапезунд и др.** Симакова Галина Османовна, ул. Центральная, 23, с. Приморское, Васильевский р-н, Запорожская обл., 71610. Тел. (098) 473-76-72.

● **Саженцы актинидии (5 сортов), жимолости (4), ирги, лимонника, гуми, гинкго, ежевики (4), глицинии, альбиции, бирючины и др.** Гандзий Ярослав Дмитриевич, с. Гнездычев, Жидачевский р-н, Львовская обл., 81740. Тел.: (068) 384-44-73, (067) 926-19-48.

● **Саженцы карликового грецкого ореха, яблони, груши, черешни, вишни, персика, сливы, крупноплодного боярышника, годжи, малины, смородины.** Подберезский Виталий Владимирович, с. Лысовка, Гадячский р-н, Полтавская обл., 37344. Тел.: (050) 295-63-66, (098) 438-06-30. E-mail: sadok2010@ukr.net

НАСІННЯ РОДОС™
західний центр насіння
Прямі поставки від кращих світових виробників
ГУРТОВИЙ ПРОДАЖ
КОРМОВИХ БУРЯКІВ
ОВОЧІВ ТА КВІТІВ
ГАЗОННИХ ТРАВ

на вагу та пакетоване
надаємо документи
79019 м.Львів, вул.Замарстинівська, 7. www.zcn-rodos.com.ua
(032) 2 444 212, (050) 2 444 211, (067) 2 444 212

● **Глициния (саженцы и семена), хурма (саженцы), киви, инжир, гранат, магнолия, фундук, гортензия, кампсис, сакура (5), скороплодный грецкий орех, съедобный каштан, гибискус, буддлея, вейгела, спирея, хризантемы и др. Лук Закарпатский.** Марущак Лариса Васильевна, ул. Рощахивского, 61, г. Виноградов, Закарпатская обл., 90300. Тел.: (095) 685-37-59, (096) 784-11-42. E-mail: marushchak_lora@ukr.net

● **Саженцы элитных и стандартных сортов актинидии (двулетние), гинкго билоба, малина, крыжовник, садовая земляника (5 видов), смородина. Все растения плодоносят до заморозков.** Войтюк Лидия Леонидовна, г. Первомайск, Николаевская обл. Тел. (067) 688-94-50.

● **Саженцы смородины, клубники новых крупноплодных сортов. Чеснок, рокамболь, лук-шалот.** Гончар Лариса, ул. Львовская, 55, пос. Иваничи, Волынская обл., 45300. Тел. (067) 595-30-12.

● **Саженцы и черенки винограда новой селекции: Алвика, Дубовский розовый, Клубничный, Божий дар, Ирен, Байконур, Эверест, Памяти учителя, Белоснежка, Лорано, Ромбик и др.** Конверт — каталог. Дворовенко Юрий Александрович, ул. Гурамишвили, 11, кв. 80, г. Карловка, Полтавская обл., 39501. Тел.: (068) 935-23-80, (098) 580-34-84.

● **Саженцы клубники ранней, средней, поздней, ремонтантной. Саженцы и семена лекарственных растений.** Маркина Г. С., Лохвицкий р-н, Полтавская обл., 37212. Тел. (097) 704-62-76.

● **Саженцы апельсина, мандарина, лимона, лайма, кумквата, помело, банана, ананаса, папайи, кофе, кариссы, фейхоа и др.** Шевчук Александр Васильевич, ул. Затышна, 7, с. Широка Гребля, Винницкий р-н, Винницкая обл., 23230. Тел.: (096) 760-57-89, (096) 951-55-81.

● **Саженцы садовой земляники (Дивная, Гигантелла), малины (Глен Ампл, Паруса, Гордость России, Изобильная и др.), малины (Утренняя роса, Брусвяна, Злочана. Полка и др.), ежевика (Флинт. Белорусская сладкая, Смутстем, Торнфри, Оркан, Лохнес и др.).** Берданов Иван Трофимович, г. Харьков. Тел. (068) 090-81-58.

● **Семена: лаванда, армерия, водосбор, киви, арахис, ванильный корень, гуми. Саженцы: мелисса, мята, бергамот, первоцвет, орегано, наперстянка, плющ.** Грогуль Олег Васильевич, ул. Мичурина, 18, кв. 27, г. Казатин, Винницкая обл., 22100. Тел. (096) 080-71-71.

● **Саженцы крупноплодной садовой земляники (ранняя, средняя, поздняя, ремонтантная). Гладиолусы гофрированные российской селекции в наборах.** Конверт — каталог. Трепачка В. В., ул. Нагорная, 29, пгт Талалаевка, Черниговская обл., 17200. Тел. (097) 482-92-03.

● **Подвои: ММ-106, 54-118, ВА-29, ВСЛ-2, Колт, Эврика, Весеннее пламя, АП-1, сеянец Фибинга. Саженцы черешни (Дачница, Мерхант, Крупноплодная, Хелена), яблони (Катерина, Флорина, Симиренко и др.), персика, нектарина.** Мейта Сергей Петрович, пгт Ставище, Киевская обл., 09400. Тел.: (097) 934-82-47, (066) 948-90-60.

● **Лучшие мировые сорта персика, абрикоса, вишни, черешни. На низкорослых подвоях яблони и груши.** Левенец Вячеслав Федорович, г. Кривой Рог, Тел.: (097) 940-16-27, (096) 614-68-35.

● **Новейшие сорта малины (Маравилла, Имара, Амира, Марастар, Радзиева, Брусвяна), ежевика (15), смородина черная и красная (30), крыжовник.** Кучнев Николай Николаевич, с. Пушкаревка, Верхнеднепровский р-н, Днепропетровская обл., 51606. Тел. (097) 049-13-16.

● **Саженцы крупноплодного привитого кизила, яблони Байя Мариса.** Кухар Сергей Викторович, с. Поповцы, Барский р-н, Винницкая обл., 23051. Тел. (050) 528-01-78.

● **Семена и сеянцы грецкого ореха.** Денисенко Михаил, ул. Забережная, 101, г. Шпола, Черкасская обл., 20602. Тел.: (063) 893-14-46, (097) 529-55-15.

● **Саженцы азимины, граната, кизила, хурмы, мушмулы, киви, актинидии, фундука, инжира, облепихи, фисташки, миндаля, каштана съедобного и др.** Долгий Валерий Анатольевич, ул. Юрия Тимошенко, 129, пгт Казанка, Николаевская обл., 56002. Тел./Viber (068) 974-68-61. E-mail: vadolgiy@gmail.com

● **Стевия, магнолия, гранат, хурма, инжир, шелковицы, облепиха, кизил, финик, калина, малина, гингко, фундук, черемша, киви, виноград Глаз дракона, гумми и др. Чеснок яровой, рокамболь. Сортовой картофель.** Бондаренко Сергей. Тел.: (050) 883-48-54, (097) 775-88-09.

● **Саженцы крупноплодной садовой земляники, земклуника Купчиха. Годжи, красная смородина, йошта. Ирис ремонтантный, лилейники, юкка, хосты, гибискусы, лианы и др. Всем подарки.** Зубкова Екатерина Викторовна, Киевская обл. Тел.: (097) 426-13-00, (095) 090-75-81, (063) 715-41-65.

● **Саженцы плодовых, декоративных, хвойных и редких растений. Орех грецкий, фундук, киви и др. Саженцы in vitro павлонии, голубики, фундука, жимолости и др. Озеленение и дизайн.** Аксенчук Игорь Богданович, ул. Киевская, 16, г. Чортков, Тернопольская обл., 48500. Тел.: (068) 024-55-87, (095) 040-94-10. E-mail: igoraks@ukr.net

● **Саженцы и черенки винограда неукрывных морозостойких и столовых сортов.** Конверт — каталог. Брошюра для начинающего виноградаря. Задрановский Вацлав Феликсович, пер. Вишневый, 7, пгт Литин, Винницкая обл., 22300. Тел.: (097) 907-10-88.

ЦВЕТНИК

● **Семена однолетних и многолетних цветочных культур, в том числе более 150 сортов астр отечественной и зарубежной селекции.** Подписанный конверт — каталог. Алексеева Нина Николаевна, а/я 24, г. Киев, 02147. Тел.: (044) 294-31-10, (066) 107-73-50, (096) 401-20-19.

● **Сортовые луковицы гиппеаструма и амариллиса, корневища пионов (травянистый и ИТО-гибриды) голландской селекции. Возможен заказ интересующих вас сортов.** Ирина Мельник. Тел. (097) 840-01-56.

● **Посадочный материал гладиолусов — более 200 сортов отечественной и зарубежной и селекции. Саженцы барбариса Тунберга и других декоративных растений для сада.** Конверт — каталог. Гречаный Игорь Анатольевич, пер. Квитневый, 6, пгт Димитрово, г. Александрия, Кировоградская обл., 28040. Тел.: (097) 269-62-82, (097) 519-14-50.

● **Пионы, лилейники, ирисы. Большой выбор.** Удод Мария Ивановна, г. Киев. Тел.: (095) 447-11-70, (098) 409-55-08.

● **Семена цветов и овощей (свыше 1000 наименований): гибридные петунии (30 сортов), сурфинии, полеви-**

ца, мавританский газон, комнатные цветы, коллекция крупноплодных томатов, новинки голландских семян. Конверт с маркой за 7 грн — каталог. Боренкова Р. И., ул. Калиновая, 53, г. Днипро, 49087. E-mail: kviten.kviten@gmail.com

● **Кампсис оранжевый, клематисы, плющ, керрия, шиловидный флокс, папоротник, хосты, юкка, ирисы, лилии, лилейники, флокс, бадан, крокусы, мускари и др.** Марюха Надежда Михайловна, пер. Первомайский, 17, г. Гадяч, Полтавская обл., 37302. Тел. (099) 457-30-42.

● **Ирисы высокие бородатые и карликовые (350 сортов), ромашка махровая, морозники, гейхеры, гибискусы, лилейники крупноцветковые (100) и махровые (200).** Денисенко Лариса, г. Чернигов. Тел. (063) 024-98-14, Вайбер (068) 151-31-02.

● **Георгины (100 сортов), морозник зимний, ромашка (4 вида), лаванда. Земляника, малина, ежевика.** Бап Лидия Федоровна, с. Стоянов, Радеховский р-н, Львовская обл., 80220. Тел.: (099) 768-13-14, (096) 000-92-70.

● **Пионы (новинки селекции). Гортензии метельчатые (5 сортов), барбарисы, дейция, цимицифуга бордовая, яснотки, пенстемоны, дрема двудомная, солнцецвет, колокольчик Рубрифлора. Герань Эльке, Роузмур. Книфофия.** Кармазина Анна Викторовна, ул. Печеного, 62, с. Белогородка, Киевская обл., 08140. Тел. (098) 819-58-34.

● **Семена дельфиниумов (в т. ч. новозеландских), многолетних цветов, овощных и экзотических растений. Георгины (100 сортов). Бругмансии (4).** Рапута Людмила Васильевна, ул. Михайловская, 9, г. Бурынь, Сумская обл., 41700. Тел.: (095) 945-85-70, (068) 463-18-67.

● **Кувшинки, дерен Коуза (розовый, белый), юкка пестролистная, молодило, кактусы зимующие, керрия белая, пион и др.** Всем заказчикам — подарки. Лисовец Вера Николаевна, ул. Шевченко, 4, кв. 9, с. Прилиманское, Овидиопольский р-н, Одесская обл. Тел. (063) 789-73-64.

● **Саженцы красивоцветущих деревьев, декоративных, ягодных, вечнозеленых, лекарственных культур, вьющихся растений. Большой выбор семян.** Конверт — каталог. Кельман Ребека Юрьевна, с. Великая Копаня, Виноградовский р-н, Закарпатская обл., 90330. Тел. (098) 488-28-21.

● **Пион уклоняющийся (марьин корень), сауроматум (тибетская ящерица), гальтония, тубероза, текома, лилейники, ирисы, рябинник, гортензии, хосты и др. Семена томата.** Каталог — в instagram: @Lubov_kvitiv. Мельничук Любовь Васильевна, г. Полтава. Тел.: (099) 619-05-90, (096) 561-76-69.

● **Ирисы бородатые (400 сортов) и карликовые (150), лилейники. Новинки, редкие и уникальные, а также сорта американской и австралийской селекции.** Подписанный конверт 16х23 с маркой за 12 грн — каталог. Калгина Людмила Ивановна, г. Львов, 79026, а/я 2196. Тел.: (099) 546-48-29, (097) 005-90-47.

● **Канны крупноцветковые (40 сортов), гибискусы, георгины на любой вкус, ирисы, лилейники, колокольчики и др. Малина, ежевика. Семена цветов.** Есть каталог. Мушник Ольга Васильевна, с. Н.-Збурьевка, Голопристанский р-н, Херсонская обл., 75631. Тел. (099) 045-05-43.

● **Ирисы высокие бородатые гофрированные и кружевные, лилейники зарубежной и отечественной селекции.** Подписанный конверт — каталог. Осауленко Мария Евдокимовна, ул. Центральная, 19, пгт Бородянка, Киевская обл., 07801. Тел.: (067) 463-69-50, (067) 463-69-51.

● **Семена и саженцы многолетних цветов и кустарников. Много интересных новинок.** Конверт — каталог. Шульц Иван Иванович, с. Вильховец, Звенигородский р-н, Черкасская обл., 20260. Тел.: (097) 398-54-78, (097) 925-22-11. E-mail: ivan-ivanovits@ukr.net

● **Гладиолусы (более 700 сортов). Коллекционные наборы. Много новинок. Туберозa (луковицы), георгины сортовые, срезочные, ирисы высокие бородатые и карликовые.** Конверт — каталог. Мельниченко Анна Владимировна, ул. Довженко, 7а, кв. 503, г. Киев, 03057. Тел. (098) 435-44-77.

● **Гибискусы травянистые крупноцветковые, (цветки разной окраски, в т. ч. желтые), зимуют на улице — саженцы в контейнерах, корни (зацветут летом) и семена. Кампсис, папоротник, хосты, лилейники, пионы. Ежевика, годжи. Рокамболь, многолетние луки и др.** Гончар М. Г., г. Черкассы. 18008. Тел.: (050) 911-30-40, (096) 900-95-99.

● **Ахименесы (махровые, крупноцветковые), пеларгонии (120), коллекционные сансевиерии, абутилоны, колеусы, кактус Царица ночи, спатифиллум карликовый Штраус, карликовые кустовые диффенбахии, гиппеаструмы, лилейники (130), хосты и др.** Сливка Ирина Николаевна, Сумская обл. Тел. (096) 658-62-77.

● **Георгины зарубежной и отечественной селекции.** Конверт — каталог. Шибицкая Ольга Петровна, пер. 8 Марта, 32, г. Шостка, Сумская обл., 41101. Тел.: (097) 675-94-67, (099) 482-59-44.

● **Однолетние и двулетние саженцы хвойных и лиственных пород: самшит, туи (колонновидные, шаровидные), можжевельники (колонновидные, горизонтальные), ели (коника, подушковидная), тис, барбарисы, бересклеты, и др.** Ильченко Зоя Николаевна, пер. Чкалова, 6/2, г. Звенигородка, Черкасская обл., 20200. Тел.: (067) 491-05-45, (050) 551-76-26.

● **Георгины (100), гофрированные гладиолусы сортовые отечественной и зарубежной селекции — срезка. Малина, ежевика, крыжовник, смородина, крыжовник.** Конверт — каталог. Герасымив Роман, ул. Берегомитная, 41, г. Болехов, Ивано-Франковская обл., 77202. Тел.: (095) 752-44-17, (097) 446-86-68.

● **Морозники, гейхеры, гиппеаструмы, клематисы, энотера розовая, пионы травянистые и древовидные, кактусы зимующие, молодило, керрия и др.** Семко Анна Петровна, пр. Мира, 19, с. Барабой, Овидиопольский р-н, Одесская обл. Тел.: (097) 185-33-92, (063) 880-24-05.

● **Семена и саженцы гибискусов травянистых (новая коллекция сортов голландской селекции).** Бойко Наталия Михайловна, г. Кременчуг, Тел.: (097) 261-74-80, (066) 888-40-64.

● **Аквилегия махровая, герани, дицентры, сантолины, бруннеры, колокольчики, ромашки, пенстемоны, анемоны, тысячелистники, вероники, лихнис, монарды, опунции, тимьяны, гвоздики, астры, арабис, лаванда и др.** Репетун Нина Дмитриевна, г. Запорожье. Тел.: (097) 241-21-32.

● **Ирисы высокие и карликовые (большая коллекция), георгины, канны, каллы, тубероза, гладиолусы, астра многолетняя и др. Малина, садовая земляника, ежевика.** Картофель. Мельник Нина Николаевна, с. Высокое, Тетиевский р-н, Киевская обл., 09851. Тел.: (099) 342-46-17, (096) 770-81-74.

● **Фиалки (сенполии), папоротник, эремурусы, ирисы повторноцветущие, ирисы сибирские, нарциссы махровые, трубчатые, розовые, оранжевые.** Сергиенко Людмила Ивановна, Сумская обл. Тел. (066) 953-81-79.

● **Растения из частной коллекции: кофе арабика, бругмансия (3 сорта), бугенвиллия, сингониум мраморный, датура индийская, колокольчик «жених и невеста», годжи, дипладения (3 сорта), гемантус, колумнея, эсхинантус и др.** Козиянчук Валентина, г. Днипро. Тел. (063) 062-65-20.

● **Саженцы декоративноцветущих кустарников: сумах (красные свечи), рябинолистник, спирея (4 сорта), лаванда, рябина дуболистная, рябина черноплодная, катальпа, войлочная вишня, кизильник (4), снежноягодник, лаконос, барбарис (2) и др. Лианы. Малина.** Лебидь Любовь Валентиновна, ул. Набережная, 30, г. Кобеляки, Полтавская обл., 39200. Тел.: (066) 195-28-57, (096) 958-55-22.

● **Кувшинки, клематисы, кактус зимующий, морозник, пионы травянистые и древовидные, гейхеры, керрия (2 сорта), энотера, юкка цветная, дерен Коуза.** Власова Раиса Григорьевна, ул. Шевченко, 5, кв. 9, г. Раздельная, Одесская обл. Тел.: (096) 622-96-81, (050) 087-24-57.

● **Гофрированные гладиолусы, юкка, пионы травянистые, хосты, ирисы гофрированные, лилии, мелколепестник и др.** Войленко Екатерина Николаевна, ул. Шевченко, 2, кв. 36, г. Бровары, Киевская обл., 07401. Тел. (068) 795-28-55.

● **Лилейники (набор 15 сортов), ирисы гибридные (10), ирисы карликовые (25), ирисы сибирские (6), тюльпаны, лилии, нарциссы, гиацинты, спирея, традесканции, годжи, очанка горная, подсолнечник многолетний, эремурус, душица, зверобой, бересклет, мюленбергия, самшит и др.** Юлия Ивановна, г. Днепрорудный, Запорожская обл. Тел. (099) 373-34-21.

● **Книфофия, опунция садовая, вейник, дубравник, душица, обвойник греческий, голубая ромашка, снежноягодник фиолетовый, злаки (15).** Павлишина Катерина Владимировна, с. Катериновка, Лозовский р-н, Харьковская обл., 64662. Тел. (050) 743-65-98.

● **Хризантемы, ирисы, астры, хосты, бруннеры, медуницы, декоративные травы, самшит, очитки, бересклет, книфофия, мята сортовая, лиатрис, вербейник и др. Семена пиона древовидного.** Заказ каталогов — по телефону. Бобровицкая Наталия Владимировна, г. Лубны, Полтавская обл. Тел.: (095) 726-24-40, (096) 887-64-06.

● **Ирисы, лилейники из частной коллекции «Обериг».** Конверт 16х23 с маркой, соответствующей весу 50 г — каталоги. Пастух Вера Леонидовна, ул. Марценюка, 31, с. Гуменное, Винницкий р-н, Винницкая обл., 23203. Тел.: (0432) 59-00-02, (067) 580-60-42, (093) 730-84-54.

● **Ирисы от Срибной Ларисы. Бородатые высокорослые гофрированные и кружевные (80 сортов).** Цветной каталог — в вашем конверте. Срибная Лариса Анатольевна, с. Новоселица, Благовещенский р-н, Кировоградская обл., 26423. Тел. (096) 770-68-06.

● **Луковицы тюльпанов. Детка. Луковицы для выгонки. От черных до белых.** Васильев Сергей Лукич, ул. Дудниченко, 4, с. Лозановка, Приморский р-н, Запорожская обл., Тел.: (095) 714-83-014, (067) 760-16-92.

● **Плющ, магнолия, глициния, понцирус, альбиция, олеандры, жасмин, пассифлора, цитрусы, эсхинантус, сансевиерия, кринум и др.** Есть каталог. Самарская Ольга Васильевна, ул. Аллейная, 68, г. Запорожье, 69039. Тел. (098) 423-11-68.

● **Эремурус (4 цвета), пионы травянистые и древовидные, ито-гибрид Бартзелла (желтый), нарциссы, тюльпаны попугайные — оптом.** Максименко Татьяна Дмитриевна, с. Каменка, Раздельнянский р-н, Одесская обл., 67432. Тел.: (067) 479-60-16, (066) 840-64-42.

● **Флоксы метельчатые (15), дельфиниум махровый розовый, пионы (7), княжик махровый голубой, хризантемы веточные (15), прострелы (5), пенстемоны, колокольчики, ясенец, гортензия древовидная Анабель.** Пирожкова Наталья, с. Н-Белоус, Черниговская обл., 15501. Тел. (095) 537-41-83.

● **Саженцы декоративноцветущих деревьев и кустарников: яблоня (плакучие формы), черешня, сакура (4 сорта), боярышник Пол Скарлет, персик Ожерелье, вишня Умбракулифера, сирень (8 сортов), катальпа.** Романюк Екатерина Трофимовна, с. Коленковцы, Хотинский р-н, Черновицкая обл., 60023. Тел.: (095) 330-19-43, (097) 972-22-44.

● **Георгины зарубежной и отечественной селекции. Канны крупноцветковые.** Шостак Юлия Владимировна, с. Куликов, Радеховский р-н, Львовская обл., 80224. Тел. (067) 599-38-06.

● **Посадочный материал сортовых георгин.** Конверт — каталог. Зинченко Любовь Ивановна, с. Тарасовка, Зеньковский р-н, Полтавская обл., 38113. Тел. (099) 144-73-98.

● **Корни гибискусов травянистых (куст высотой 80–150 см, цветки крупные, разной окраски), зимуют в грунте с легким укрытием, зацветают в год посадки.** Надежда Михайловна. Тел. (097) 773-51-09.

● **Новозеландские гибриды дельфиниума (9 сортов), лизихитон американсикй, морозники (черный и восточный), цветные каллы (10), сон-трава (3), книфофия, бругмансия (3) др.** Дюкова Анна Федоровна, ул. Лермонтова, 48, г. Коростень, Житомирская обл., 11501. Тел. (063)849 51 88.

● **Георгины, калла садовая, гальтония, флоксы метельчатые многолетние.** Конверт — каталог. Соколова Н. И., с. Копытов, Корецкий р-н, Ривненская обл., 34745. Тел. (097) 842-32-13.

● **Ирисы бородатые (600 сортов) лилейники (150), пионы (45).** Каталог — в вашем конверте 16х23 с маркой за 12 грн. Тугай Лидия Яковлевна, с. Сухая Балка, Валковский р-н, Харьковская обл., 63055. Тел.: (097) 628-47-97, (096) 114-96-90.

● **Ирисы высокие бородатые и карликовые, ромашка. Декоративные кусты: лаванда, форзиция, барбарис, жасмин, вейгела, и др. Посадочный материал арахиса, чуфа, батат.** Беляева Людмила, ул. Надречная, 14, г. Белая Церковь, 09117. Тел.: (097) 102-40-63, (098) 651-30-97.

● **Пеларгонии: каскадные, розебудные, кустовые, тюльпановидные, стеллары, гвоздикоцветковые, кактусовидные и др. Ахименесы, колокольчик «Жених и невеста», колеусы.** Москаленко Светлана Георгиевна, ул. 1 Мая, 52, г. Валки, Харьковская обл., 63002. Тел.: (068) 250-81-64, (066) 285-50-37.

● **Семена и саженцы гибискусов травянистых, пионы, кариоптерис, спирея, эхинацея махровая, ромашка махровая.** Панасенко В. М., с. Набережное, Глобинский р-н, Полтавская обл., 39074. Тел.: (097) 755-94-24, (050) 034-72-93.

РАЗОМ МИ ВСЕ ЗДОЛАЄМО!

ПЕРЕДПЛАТИ ЖУРНАЛ «ОГОРОДНИК»

та разом з нами вирости здоровий і багатий урожай

ПЕРЕДПЛАТНИЙ ІНДЕКС 74629

Читайте в следующем номере журнала:

Журнал в продаже с 10 февраля

Огород

● *Февраль весне дорожку показывает, посевной сезон открывает. В это время многие огородники приступают к посеву на рассаду семян томата, перца, баклажана… Чтобы рассада получилась крепкой, здоровой и в дальнейшем безболезненно прижилась на грядке, нужно соблюдать определенные правила агротехники. А избежать досадных ошибок помогут советы опытных овощеводов.*

Сад

● *Шелковица и боярышник до недавнего времени воспринимались как культуры, которые, вроде бы, и должны быть «под рукой», но где-нибудь на краю участка, а то и вовсе за оградой. Современные крупноплодные сорта, напротив, заслуживают самых лучших мест. Выращивать их очень выгодно: плоды востребованы и в семье, и на рынке.*

Дизайн усадьбы

● *Когда дни короткие, и так не хватает солнышка, — самое время спланировать яркий солнечный желтый цветник! Важно подобрать для него растения с таким расчетом, чтобы они «освещали» наш сад весь сезон.*

огородник

январь'2021 (293)

Иллюстрированное ежемесячное издание для садоводов, огородников и цветоводов

УЧРЕДИТЕЛЬ
ООО «Юнивест Медиа»
Свидетельство КВ №13215-2099ПР
Зарегистрирован 22.10.2007 г.
Основан в июле 1996 г.

ИЗДАТЕЛЬ
Юнівест Медіа

Р/С UA833005280000026002001304471
В АТ «ОТП БАНК» Г. КИЕВ
ПОЛУЧАТЕЛЬ –
ООО «ЮНИВЕСТ МЕДИА»

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
АЛЕКСЕЙ АРОНОВ

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР
ОЛЬГА КИРИЧИШИНА

РЕДАКЦИЯ
ЛАРИСА ЕФРЕМЕНКО – редактор, ответственный за выпуск
ДИАНА АЛДОШИНА – редактор отдела
ИВАН АНДРИЙЧУК – дизайнер
ГЕННАДИЙ МАРИЧЕВ – фотограф

АДРЕС ИЗДАТЕЛЯ И РЕДАКЦИИ
01054, Киев, ул. Тургеневская, 38.
e-mail: ogorodnik@univest-media.com,
www.ogorodnik.com
(044) 494-09-06

ОТДЕЛ РЕАЛИЗАЦИИ
НЕЛЯ ШОКАРЕВА – руководитель отдела
e-mail: realise@univest-media.com
(044) 499-97-68

ДЕПАРТАМЕНТ РЕКЛАМЫ
(044) 499-97-62
e-mail: og.reklama@univest-media.com

ОТДЕЛ ПОДПИСКИ
(044)499-97-68

ПОДПИСКА ПРИНИМАЕТСЯ ВО ВСЕХ ПОЧТОВЫХ ОТДЕЛЕНИЯХ УКРАИНЫ

ПОДПИСНЫЕ ИНДЕКСЫ:

ЖУРНАЛ "ОГОРОДНИК"
74629 (87206*), 60161 (87203*)

ЖУРНАЛ "ОГОРОДНИК" С ПОСЕВНЫМ КАЛЕНДАРЕМ
09875 (88601*)

*** ИНДЕКСЫ ПО КАТАЛОГУ ДЛЯ ПОДПИСЧИКОВ ИЗ ЛУГАНСКОЙ И ДОНЕЦКОЙ ОБЛ.**

Тираж 68 300 экз.

Подписано в печать 11.01.2021 г.
Усл.-печ. л. 3,25
Зак. №34211

ЦВЕТОДЕЛЕНИЕ И ПЕЧАТЬ
ООО «ПАЛП МИЛЛ ПРИНТ»,
02094,
ул. Мурманская 7, Киев,
Украина
Тел. (044) 461-84-64
e-mail: office@ndruk.kiev.ua

Макеты, разработанные "Юнивест Медиа", охраняются авторским правом.

Редакция не всегда разделяет мнение авторов публикаций.

Переписка с читателями только на страницах журнала.

Рукописи не рецензируются и не возвращаются.

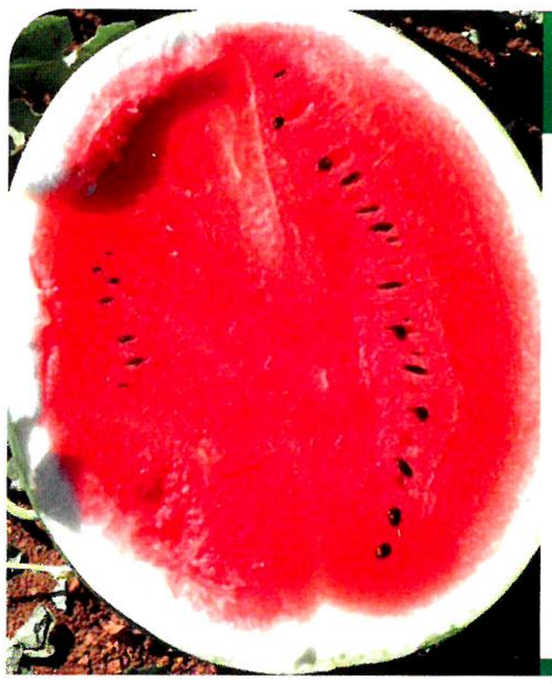
Ответственность за содержание рекламы несет рекламодатель.

Использование материалов журнала "ОГОРОДНИК" без письменного согласования с редакцией запрещено.

© ООО "Юнивест Медиа", 2021

НОВИНКИ ВІД SAIS

SAIS®
Il Buon Seme dal 1941
PROFESSIONALE



Кавун **SURPRISE F1**

- Надранній гібрид кавуна типу «Кримсон» від італійської фірми SAIS.
- Період вегетації **57–60** днів.
- Високопродуктивна рослина з великою енергією росту, потужною кореневою системою та гарною урожайністю.
- Плоди масою **11–14 кг, м'якоть яскраво-червона, з незначною кількістю насіння**.
- Дуже високий вміст цукрів.
- Підходить для вирощування у теплицях та відкритому грунті.
- Характеризується підвищеною стійкістю до хвороб та спеки, гарною транспортабельністю та відмінною товарною якістю.
- IR:WMV/ZYMV/Co:1,3/Fon :0,1

Кавун **КРИМСОН СВІТ АУ ПРОДЮСЕР**

- Ранній кавун типу «Кримсон» від італійської фірми SAIS, період вегетації 70 днів.
- Насіння дуже гарної якості, оброблене, елітне.
- Сорт має гарну енергію росту, потужну кореневу систему, чудово почувається на богарі.
- Плоди великі, масою 10–12 кг, м'якоть яскрава, дуже солодка.
- Кора міцна, завдяки цьому кавуни гарно транспортуються.

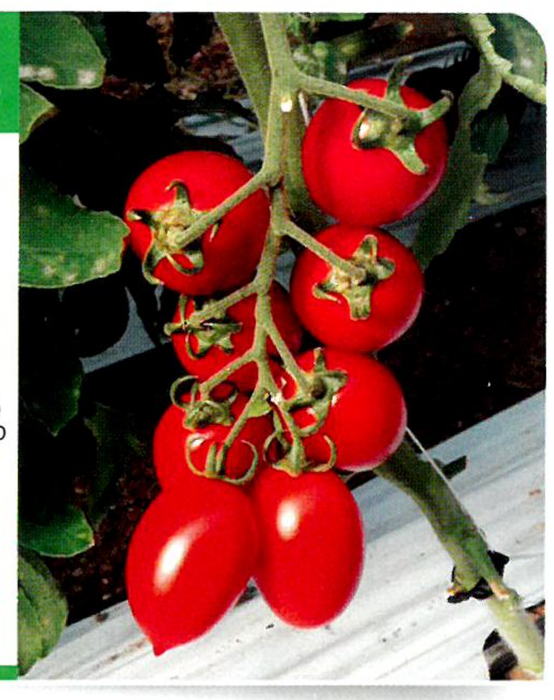
Баклажан **TETI F1**

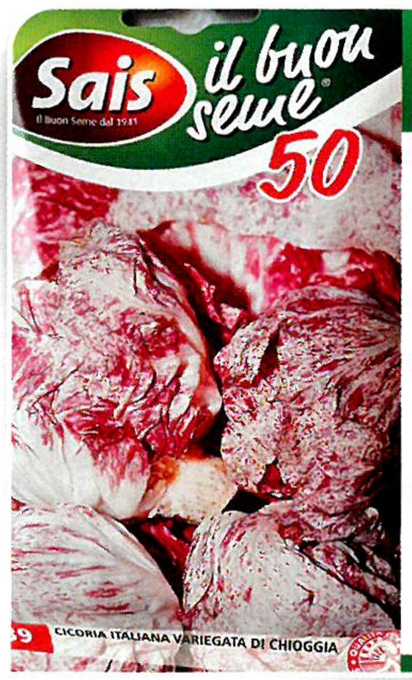
- Урожайний ранній гібрид із добрим зав'язуванням плодів.
- Призначений для вирощування в теплицях і відкритому грунті.
- Має витягнуті овальні плоди великого розміру, блискучі, яскравого темного забарвлення, чашечка без шипів. Маса плоду 300–350 г. Із куща можна отримати 9–10 кг плодів.
- М'якоть біла, майже без зерен.

Томат **OWALYTO F1**

МІДІ СЛИВКА

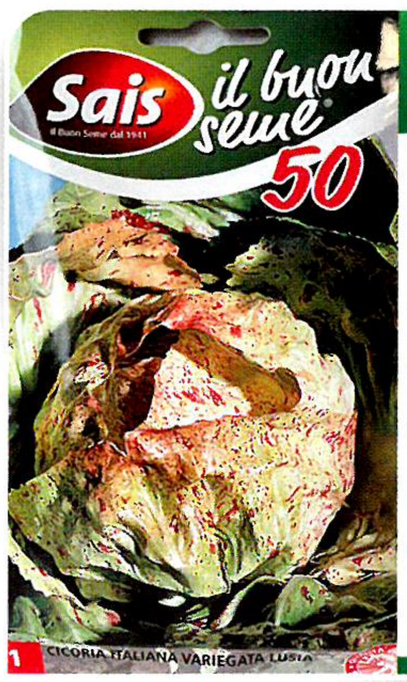
- Потужний індетермінантний томат для вирощування в теплицях.
- Гібрид характеризується короткими міжвузлями та високою врожайністю.
- Плоди яскраво-червоного кольору, сливовидної форми з носиком, масою 40-50 грамів.
- Формує китиці по 8-10 плодів.
- Має гарну енергію росту та регенерацію, відмінні смакові та товарні якості, чудово зберігається.
- Гібрид стійкий до хвороб:
- HR:ToMV:0-2/Fol:0/Va:/Vd:0 IR:TYLCV/Ma/Mi/Mj





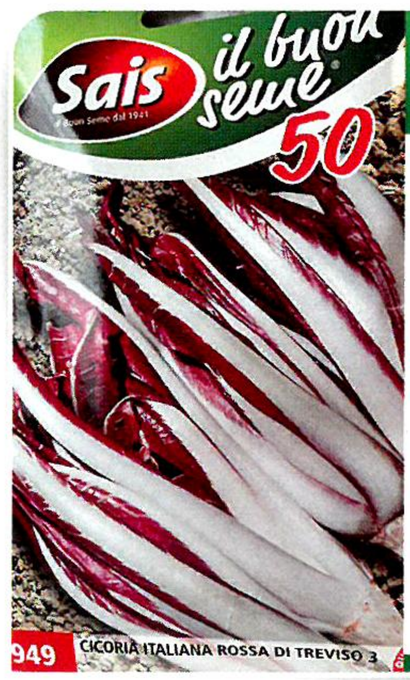
Салат **РАДІЧІО ДІ КЬОДЖА**

- Строкатий цикорійний салат.
- Головка округлої форми, кремово-червоногокольору.
- Вегетаційний період 60 днів після сходів.
- Це найпопулярніший танайбільш широко розповсюджений сорт у світі.
- Висівати рекомендовано в кінцілипня, а збір врожаю-осінь-зима.



Салат **РАДІЧІО ЛУЦІЯ**

- Строкатий цикорійний салат .
- Має середньо-ранній вегетаційний період (60днів).
- Висів проводять в кінці липня.
- Формує головку масою 350-400грамів.
- Листки світло-зеленого кольору, пігментовані рожевими цятками.
- Зовнішнє листя широке та хвилясте.



Салат радічіо **РЕД ТРЕВІЗО**

- Салат радічіо конічної форми.
- Листя червоного кольору з білими прожилками.
- Рекомендовано висівати в другій половині липня, збір врожаю проводять підзиму.
- Насичений колір листя утворюється при коливаннях денної та нічноїтемператур.
- Для покращення смакових якостей та вибілювання прожилокобмежують доступ світла за 2-3 тижні до зрізу головок.

Насіння можна придбати у ПП «КОУЕЛ»

+38 (098) 100-99-23, +38 (093) 388-01-48, +38 (044) 277-49-50

kouel@ukr.net www.kouel.com, www.kouel.ua

Також наше насіння можна придбати у солідарного партнера ТМ «Імперія насіння»

тел.: (067) 712-80-35, (050) 540-69-60 www.semena.dn.ua

Насіння 2021

Інтерфлора

«Інтерфлора Україна» •
провідна українська компанія з продажу поштою насіння овочів і квітів, садивного матеріалу декоративних рослин, саджанців троянд, плодових і ягідних культур.

ПОШТОВИЙ КАТАЛОГ
64 сторінки

Зробіть замовлення

ОТРИМАЙТЕ ПОДАРУНОК

Детальні умови на сторінках каталогу

БЕЗКОШТОВНА ДОСТАВКА

Детальні умови на сторінках каталогу

Приєднуйтеся до нас у Facebook
Інтерфлора Україна

ІНТЕРНЕТ-МАГАЗИН НАСІННЯ КВІТІВ і ОВОЧІВ
interflora.com.ua

ЗАМОВЛЯЙТЕ БЕЗКОШТОВНИЙ КАТАЛОГ ЗА ТЕЛЕФОНАМИ

(044) 363-03-00
(050) 363-03-00
(098) 363-03-03